



# பிரேராவின் பின்னரல்

பாக்தியம் ராமசாமி



# பீரோவின் பின்னாள்

(பாக்கியம் ராமசாமி  
நடைபெயர்வுகள் - கட்டுரைகள்)

பாக்கியம் ராமசாமி



பூம்புகார் பதிப்பகம்

127, (ப. ஏ. என். 63), பிரகாசம் சாலை (மேரட்டி)  
சென்னை - 600 108  
தொலைபேசி : 5267543

விலை ரூ. 46.00



முதலாளி வெளியீட்டு எண் - 528

முதற் பதிப்பு : ஜூன், 2002

சரிவை : ஆகஸ்டு, 2002

P.C. : 9810T81

அச்சிட்டோர் : என். சி. சி. வெள்ளை - 600 013

## என்னுரை

நடைபயணம் கடைபிடிக்க முடியாதவர்களை - அந்தச் சமயத்தில் கட்டுரை எழுதவேண்டியிருக்கும்.

ஒரு சிலைத் தித்தயானைக்கு ஆளாய்வாளர் எதிரில் நுழைந்தால் அந்த நடைபயணம் எழுதவேண்டியிருக்கும். கட்டுரை எழுதும்போது எதிரிலேயே அந்த நடைபயணம் கொஞ்சம் உருவாகும்.

கிண்புறம் கிண்புறம் காழ்நடை என்னும் பழமொழிக்கு எதிரில் இத்தகைய நடைபயணம் கட்டுரைகள் அமைத்தால் அந்த நடைபயணம் இவற்றில் தொடர்ச்சியாக வெளிவருகிறது.

எனவே முன்ன நடைபயணங்களில் தெரிந்தெடுக்கப்பட்ட தாமதமான முற்றிய, கவித்த நடைபயணங்களான விவரம் ஆகியவற்றுக்குத் தெரிவித்துக் கொள்கிறேன்.

(விவரத்தில் வந்த பக்கங்கள் படிப்பதற்குக்கொள்ள அனுமதிக்கதற்கு ஒரு சூட்டி நடை - இவ்வாறு இணைப்பாக)

என் மனம்மையை உடைத்துக்கொண்டே, அந்த அந்தநடைகளே இருப்பதாகக் கருதப்படும் மனம்மையைக் கவனிக்க கொண்டு, இவற்றை நான் எழுதவில்லை.

கவனம் எழுதினேன். ஆகவே வாசகர்களுக்கும் அந்த கரும் ஏற்படக்கூடும். ஒருவருக்கு கட்டுரைக்கும் எல்லோருக்கும் தெரிந்த ஒரு நினைபுமை இருக்கத்தான்

பெய்தது ஆகவே இவை முழுக்க முழுக்க என் கற்பனை  
அல்ல.

இத்தத் தொகுப்பிக்கு முன்னுரை எழுதித் தந்திருக்க  
சாகுமேசி அவர்களும் ஜே.எஸ். ராகவயல் அவர்களும்  
நடைச்சுவல்கள் கட்டுரைகள் எழுதுவதில் என்னை  
அவர்கள் முன்னுரை எழுதுவதிலும் கைநேர்ந்தவர  
என்பதை அவர்கள் சிறப்பான முன்னுரைகள் எனக்  
நேர்வித்தன. முன்னுரை என்பது உடனே உட  
விஷயங்களில் கருக்கம் அல்ல. என்பதை ந  
கணர்ந்தவர்கள்.

ஆகவே முன்னுரையை மட்டும் படித்துவிட  
வாசகர்கள் இத்தப் புத்தகத்தையே படித்து விட்ட  
வாடிடும் சொல்லிக்கொள்ள இயலாது.

துவக்கத்தில் என் அப்புசாமிசீதாம்பா  
சிறுகதைத் தொகுப்புகளையும், தொடரிகளையும்  
யெனியிட்டு என்னை கைக்குவித்த பூங்கார் பதிப்பகம்  
எனது இடைவெளிக்குப் பிறகு இப்போது  
நடைச்சுவல்கள் படைப்புகளை யெனியிட முன்வந்த  
பிறகு என்பது பரிந்துரைக்கரிய விஷயம். அவர்களு  
என் தந்தி

பாக்கியம் ராமசு

ஏ. ஹாமிட்ஸ் ரோடு.

சேத்துப்பட்டு.

சென்னை-2.



## வாழ்வை ஒட்டிய நகைச் சுவை

உன்னத உன்னடி. தார்த்தவாக. எழுதினால் அறிவு நகைச் சுவை இருக்கும் என்று காவு கூறினோமாதலால் நினைவு காவு என்பதாக எதோ காமுடொட்டி அல்ல ஆல்பரீட்சை காவு. அன் தாகமில் பேசுபவர்க்கு வட்டாரத்திலே காவு என்பவர்களே. அப்போதாம்.

ஆனால் தார்த்தம் எப்படிச் சிறப்பை வாழ்வுக்கும் என்று சொல்பவர்களை அதிகம் மிரட்டாமல். எல்லையிலே எழுத்துக்களையே பாடிக்கொண்டிருக்கிறோம். வாழ்க்கையில் பிறப்பு முதல் இறப்பு வரையிலான எல்லா நிகழ்வுகளிலும் இவற்றைக்கொண்ட நகைச் சுவை இழையோடிக்கொண்டிருப்பதை அமை பன கதை கூறும். கட்டுரைகளிலும் எடுத்துக் காட்டியிருக்கிறார்.

வாழ்க்கையில் எத்தனையோ எதிர்ப்புகள், மாற்றங்கள் உம் இருக்கும். இவற்றை எல்லாம் சமாளிக்க, நகைச் சுவையையே சிறந்த டாஸிக் இருக்க முடியுமா.

தி. ஜானகிராமனின் 'மாப்பிணைத் தேரழல்' சிறுகதையில் வகுநெ சுவையாய்காரரின் பெக்கத்தான் நினைவுக்கு வகுநெது: "எல்லோரும் சந்தோஷமா இருக்கணும். எல்லோரும் நிகற்பிவா இருக்கணும். எத்தனையோ கிடைக்கும். கிடைக்காமலிருக்கும். எத்தனையோ வரும். எத்தனையோ போகும். அதற்காக சந்தோஷமாக இருக்கிறதை விட்டதாது முயற்சி மண்ணி சந்தோஷமா இருக்கக் கத்துக்கணும். பிடிவாதமா சிரிக்கணும். சிரிக்காமல் மட்டும் இருக்கவாடாது" என்று ரீதியில் ஒரு சொற்பொழிவே நிகழ்த்துகிறார்.





## சிசிப்பே சித்தனை

திருக்க னைத்து எத்திக்க னைப்பவர்கள் சிசிப்பே என்றாம். திருக்க னைப்பதினேயே எத்தனையாக உண்மையாக அந்நிறம் அடியும் அச்சித்தனைப்பதா தன்னே தன்னெடுத்த பாக்கியம் ராமசாமி அயர்கம் மாசகர்களை அழைப்பதிலும் மய்யம்.

சிசிப்பு மொத்துக்கொண்டு சித்தனாய்க்கொண்ட தொடுத்தாய், உண்கனம் பெருக்கெடுக்கும் உண்கனம் ஒரு உண்கம் சிசிப்பு அழைக்கின் அழைக்க மொப்பொது தானே? இன்னிலைத்தின் இந்த சிசிப்பனைச் சமுத்திர மகாசமுத்திர மெகா சிசிப்பம் சிசிசகம் தாயகிகளின் எதிர்ப்பை!

சிசிப்புக்காகச் செலவிறும் தேரம் சிவனுக்காகச் செலவிறப்பதற்குச் சமம் - என்பது ஒரு துப்பாணியை வழமொழியின் துழி வடிவம் சிசிப்பு மன்கிற துணையை ஒரு மன்கிற திறத்தவடிக் 'சிசி'பெற்று மெனியே பறப்பனை உண்கம் எனும் கரிய மென்கொடிகள் என்ற சிசிப்பெயர் கொடுத்தது. அந்த துணையை இறுக்க ஏடிப் புழங்குபவர்களை திருக்க துணையை விட்டுவிட்டு அதை என்சிற பெரிய சிசிப்பைத் தட்டித் திறக்க னைத்தும் சக்தி பாக்கியம் ராமசாமி அயர்கனின் கிரகிகளின் தனதும் பேளாவுக்கு உண்டு என்று உண்கும்பெய்து, காலம் காலமாக அயர்கனின் செல்திருக்கும் சாதகரும் சாதனையும் புலன்கிறது

தனக்காகவே தானைப் பற்றி வேறும் து  
வழிக்கொண்டு போவது வேறு தன் காலதிரா  
தனாதினப்பாட்டி சிவபு - பரிபெயர்ந்த கனகா  
துவந்தது. அ கனகாதுவி கட்டித் தாழ்த்தி விட்டா  
சிவபு. பரி பரிதவந்தவன் தன் திருப்பி சென்  
தர. சென்மத்திற் றுயிராது கனகாது. தனக்காக  
சிவபு. பரிபெயர்ந்த க. செ. பற்று பற்று சென்ம

- இயோகாண்டா, 1974-75)

3. 4. 12. 2017  
 4. 4. 12. 2017  
 5. 4. 12. 2017



21. 已知函数  $f(x) = \frac{1}{x}$ ，求  $f'(x)$ 。



மாண்புமிகு பொதுத் திட்டத் துறை

மாண்புமிகு துறை

மாண்புமிகு துறை

மாண்புமிகு துறை

மாண்புமிகு துறை

மாண்புமிகு துறை

சுருதிநாமம் சுருதிநாமம் சுருதிநாமம்

சுருதிநாமம்

29 சுருதிநாமம்

சுருதிநாமம் சுருதிநாமம் சுருதிநாமம் சுருதிநாமம்  
சுருதிநாமம் சுருதிநாமம் சுருதிநாமம் சுருதிநாமம்



செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

செ.ப. 5 - செ.ப. 5

கருவியிலிருந்து விடுதலை  
செய்யுமாறு உத்தேசித்தான்.

அவன் இவ்வுத்தேசத்தைப்பற்றி விரிவாகப் பேசி கனம் சர்க்கார்  
நிலை நிர்வாகியிடம் முன்வைத்தான்.

அவன் கனம் சர்க்கார் உத்தரவு பெற்றான்.

அவன் பின்னர் கனம் சர்க்கார்

பரிந்துரை

அவன் பின்னர்

அவன் பின்னர்

இவ்வுத்தேசத்தை

அவன் பின்னர்

എന്തുകൊണ്ട് എല്ലാവരും അറിയാത്തതാണ്.

[illegible]

$\frac{d}{dt} \left( \frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$

[illegible]

● ● ●

Figure 1. *Staphylococcus aureus* strains used in this study.

第 1) 步: 1 个  $\text{Ca}^{2+}$  和 1 个  $\text{Mg}^{2+}$  从溶液中沉淀出来

100

第 17 题 已知  $a, b, c$  是正实数, 且  $a + b + c = 1$ , 求证:  $\frac{a}{b+c} + \frac{b}{c+a} + \frac{c}{a+b} \geq \frac{3}{2}$ .

பெரிய நெய்தல் மரம்

1.

சென்னை 24.7.2018

July 7, 1964

பயிற்சி உரிமை

விதிகள் மற்றும் கட்டுப்பாடுகள் பற்றி அறிந்து கொள்ளும் வகையில்

அதற்கான நடவடிக்கைகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

தரத்திற்கு உட்பட்டவர்களுக்கு கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

இந்தியாவில் கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

கட்டுப்பாடுகள் மேற்கொள்ளப்படும்.

සමස්ත ප්‍රතිඵලය

සමස්ත ප්‍රතිඵලය

සමස්ත ප්‍රතිඵලය



සමස්ත ප්‍රතිඵලය

සමස්ත ප්‍රතිඵලය

සමස්ත ප්‍රතිඵලය

සමස්ත ප්‍රතිඵලය

සමස්ත ප්‍රතිඵලය

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்

இது உலக அமைதிப் படைகள்



புள்ளியை கட்டி பின்பு பதிலைக் காண்க

1)  $\int_0^1 x^2 dx$  இன் மதிப்பைக் காண்க

2)  $\int_0^1 x^3 dx$  இன் மதிப்பைக் காண்க

3)  $\int_0^1 x^4 dx$  இன் மதிப்பைக் காண்க

பதிலைக் காண்க

கனம் மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்கள்:

கனம் இ. ஜெய் சிங்கர்

மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்கள்:

மாண்புமிகு பேரவைத் தலைவர் அவர்கள்:



$$f(x) = \frac{1}{x^2} \quad \text{for } x \neq 0, \quad f(0) = 0$$

1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 26

100

$\theta$   $\frac{d\theta}{dt}$   $\frac{d^2\theta}{dt^2}$   $\frac{d^3\theta}{dt^3}$   $\frac{d^4\theta}{dt^4}$

[illegible]

செய்து அளித்த பரிசு வ: 6



1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10.

11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20.

21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30.

31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40.

41. 42. 43. 44. 45.





19 වන සංස්කරණය

සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017 වන විට  
 මුද්‍රණය කළේ සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017 වන විට  
 මුද්‍රණය කළේ සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017 වන විට

සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017 වන විට  
 මුද්‍රණය කළේ සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017 වන විට

සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017

සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017

සමස්ත කවි 19 වන සංස්කරණය 2017

சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
பொது சுகாதார அமைச்சர்

தலைவர் அவர்களே  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்

சென்னை நகராட்சி மன்றம்

சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்

சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்

சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்

1. 10

2. 10

3. 10

4. 10

5. 10

6. 10

7. 10

2010

2010年10月10日  
2010年10月10日  
2010年10月10日  
2010年10月10日

2010年10月10日  
2010年10月10日

11

12

13

14

15

சென்னை மாநகராட்சி நிர்வாகப் பேரவை  
பேரவைத் துறை

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட  
பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட  
பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட  
பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட

பேரவைத் துறைக்குரிய அங்கீகரிக்கப்பட்ட



சுருதி அருமை

சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை

சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை

சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை

சுருதி அருமை, சுருதி அருமை, சுருதி அருமை



மாநில சபையில் இரவு விவரணை நடைபெற்றது.

அதற்குப் பின்னர் அதன் விவரம் கருத்துரைக்கப்பட்டது. அதில் கருத்துரைக்கப்பட்டது என்னவென்று கருத்துரைக்கப்பட்டது.

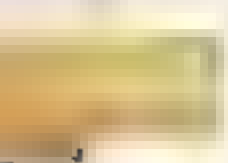
மாநில சபையில் இரவு விவரணை நடைபெற்றது.

அதற்குப் பின்னர் அதன் விவரம் கருத்துரைக்கப்பட்டது.

மாநில சபையில் இரவு விவரணை நடைபெற்றது.

அதற்குப் பின்னர் அதன் விவரம் கருத்துரைக்கப்பட்டது.

மாநில சபையில் இரவு விவரணை நடைபெற்றது.



2 11 0 0

[illegible]

... ..

2017-18-19-20

1. 2017年 12月 1日  
 2. 2017年 12月 1日

[illegible]



ஆனந்தியன் பாவாசு

மெழுகூரம் சாலை

ஆனந்தியன் பாவாசு  
மெழுகூரம் சாலை  
மெழுகூரம் சாலை  
மெழுகூரம் சாலை

ஆனந்தியன்  
மெழுகூரம் சாலை

மெழுகூரம் சாலை

மெழுகூரம் சாலை

மெழுகூரம் சாலை

மெழுகூரம் சாலை

மெழுகூரம் சாலை

மெழுகூரம் சாலை

1. கனம் பேரவைத் தலைவர் அவர்களே,

தலைவர் அவர்களே,

கனம் பேரவைத் தலைவர் அவர்களே,  
கனம் பேரவைத் தலைவர் அவர்களே,  
கனம் பேரவைத் தலைவர் அவர்களே.

கனம் பேரவைத் தலைவர் அவர்களே, கனம் பேரவைத் தலைவர் அவர்களே.

தலைவர் அவர்களே





[illegible]

$\Rightarrow$   $\vec{v}_2$  is orthogonal to  $\vec{v}_1$  and  $\vec{v}_3$ .

[illegible]
$$T_{\text{eff}}^{\text{eff}} = T_{\text{eff}} + \frac{1}{2} \frac{1}{T_{\text{eff}}} \frac{dT_{\text{eff}}}{d\ln \mu} \quad (1)$$

例 1 求  $\lim_{x \rightarrow 0} \frac{1}{x} \ln \frac{1+x}{1-x}$  的极限.

1. 2000 年 1 月 1 日起, 凡在我国境内销售货物的单位和个人, 均应按销售额的一定比例缴纳增值税。

[illegible]

$$\frac{1}{2} \left( \frac{1}{\sqrt{2}} \right) = \frac{1}{2\sqrt{2}} = \frac{\sqrt{2}}{4}$$

1. 1990

$$h(\vec{r}) = \frac{1}{r} \left( \frac{1}{2} \vec{r} \cdot \vec{r} \right) = \frac{1}{2} \left( \frac{1}{r} \right) \left( \vec{r} \cdot \vec{r} \right) = \frac{1}{2} \left( \frac{1}{r} \right) \left( r^2 \right) = \frac{1}{2} r$$

④ 若  $10 \leq x \leq 15$ , 则  $A = 10$ ,  $B = 15$ ,  $C = 10$ .

1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 26

5. *Difficult*  $f = 10$   $\Delta V = 4$   $\Delta$

$$\frac{d}{dt} \left( \frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$

1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 26

[illegible]

2007年12月17日

உள்ளுறுப்புப் பிழைப்புகள் மீது தீர்மானம். 1944-45

11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1041 1042 1043 1044 10

• 467 •

$$d_{\alpha} = n(\lambda_{\alpha}) - m^{\alpha} \quad (j = 1, \dots, k, \alpha \in I_j)$$

1)  $\frac{1}{2} \log \frac{1}{2} \approx -1.585$  bits/symbol

2. 15. 2015

ה'תש"ח

Figure 1. Schematic diagram of the experimental setup.

$$\frac{d}{dt} \int_{\Omega} \rho \, dx = \int_{\Omega} \rho \, dx = 1$$

$\mu_{\text{H}_2} = \mu_{\text{H}_2^+}$  at  $T_0$ ,  $f_0 = 9.6 \times 10^{-7}$

$$F_{ij} = T \quad p \quad J_1^T \frac{d}{dt} F_j \quad C_i \quad L$$

[illegible]
$$d \quad d \quad d \quad d$$
[illegible]

சி. பி.

2. சிவசகலம்

சுந்தரம் காமம் இ. சிவசகலம்

சுந்தரம் காமம் இ. சிவ சிவசகலம்  
சிவசகலம்

பொன்னல் கிணகல் சிவ  
விடலாம்

පිළිගැනීමේ මාර්ගයන් පිළිබඳව  
සෑහීමේ ප්‍රතිචාරය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.

ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිඵලය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.

ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිඵලය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.  
ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිඵලය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.

ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිඵලය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.

ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිඵලය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.

ප්‍රතිචාරයේ ප්‍රතිඵලය පිළිබඳව ප්‍රශ්න කිරීම.

சென்னை மாநகராட்சி, கட்டிடத் துறை (பொது) அலுவலர்

1/

அ. இவ் அலுவலர்

2. இவ் அலுவலர் தலைவர் இயக்குநர் அலுவலர்  
பொது இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர்

3. இவ் அலுவலர் தலைவர் இயக்குநர்

4. இவ் அலுவலர் தலைவர் இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர்  
இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர்  
இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர் இயக்குநர்

இயக்குநர் இயக்குநர்

இயக்குநர் இயக்குநர்

இயக்குநர் இயக்குநர்

மனம் உடையதாய் பார்த்துப் பார்த்து

யாழ்ப்பாணம்

31 சனவரி 1948

உள்ளேயே இருந்து உலகம் பார்த்து

மனம் உடையதாய் பார்த்துப் பார்த்து

யாழ்ப்பாணம்

மனம் உடையதாய் பார்த்துப் பார்த்து

யாழ்ப்பாணம்





যদি  $x$  ও  $y$  দুটি সংখ্যা হয় তবে  $x + y$  এর মান

১.  $x$  ও  $y$  দুটির যোগফল

২.  $x$  ও  $y$  দুটির গুণফল

৩.  $x$  ও  $y$  দুটির পার্থক্য

செய்து கொடுத்திருக்கிறார்கள்

அ. அ. கார் (தமிழ்)

1. 1-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

2. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

செய்து கொடுத்திருக்கிறார்கள்

3. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

4. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

5. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

6. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

7. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

8. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

9. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

10. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

11. 11-11-1957-ல் செய்திருக்கிறார்கள்

தமிழ் செய்திருக்கிறார்கள்

தமிழ் செய்திருக்கிறார்கள்

2.  $\frac{1}{2} \times 100 = 50$

[illegible]

Figure 1. Schematic diagram of the experimental setup.

$\text{H}^1(\mathbb{C}^n, \mathbb{C}) \cong \mathbb{C}^n$

$$p_1 = p_2 = 1, \quad d_1 = \frac{q}{d}, \quad p_2 = \frac{q}{d}.$$
$$f_{\alpha}(x) = \frac{1}{\Gamma(\alpha)} \int_0^x (x-t)^{\alpha-1} f(t) dt, \quad \alpha > 0, \quad x \in \mathbb{R}^n.$$

முதுகுத் தாது  $\frac{1}{2}$  அங்குலம் நீளமுடையது.

$$\int_0^1 \frac{1}{1+t^2} dt = \frac{1}{2} \ln 2.$$
$$\|y\|_2 = \|x\|_2 = 1, \quad \|x\|_1 = 2, \quad \|x\|_\infty = 1, \quad \|x\|_4 = 1.4142.$$
[illegible]

2015-16-17-18-19-20-21-22-23-24-25-26-27-28-29-30-31-32-33-34-35-36-37-38-39-40-41-42-43-44-45-46-47-48-49-50-51-52-53-54-55-56-57-58-59-60-61-62-63-64-65-66-67-68-69-70-71-72-73-74-75-76-77-78-79-80-81-82-83-84-85-86-87-88-89-90-91-92-93-94-95-96-97-98-99-100-101-102-103-104-105-106-107-108-109-110-111-112-113-114-115-116-117-118-119-120-121-122-123-124-125-126-127-128-129-130-131-132-133-134-135-136-137-138-139-140-141-142-143-144-145-146-147-148-149-150-151-152-153-154-155-156-157-158-159-160-161-162-163-164-165-166-167-168-169-170-171-172-173-174-175-176-177-178-179-180-181-182-183-184-185-186-187-188-189-190-191-192-193-194-195-196-197-198-199-200-201-202-203-204-205-206-207-208-209-210-211-212-213-214-215-216-217-218-219-220-221-222-223-224-225-226-227-228-229-230-231-232-233-234-235-236-237-238-239-240-241-242-243-244-245-246-247-248-249-250-251-252-253-254-255-256-257-258-259-260-261-262-263-264-265-266-267-268-269-270-271-272-273-274-275-276-277-278-279-280-281-282-283-284-285-286-287-288-289-290-291-292-293-294-295-296-297-298-299-300-301-302-303-304-305-306-307-308-309-310-311-312-313-314-315-316-317-318-319-320-321-322-323-324-325-326-327-328-329-330-331-332-333-334-335-336-337-338-339-340-341-342-343-344-345-346-347-348-349-350-351-352-353-354-355-356-357-358-359-360-361-362-363-364-365-366-367-368-369-370-371-372-373-374-375-376-377-378-379-380-381-382-383-384-385-386-387-388-389-390-391-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-409-410-411-412-413-414-415-416-417-418-419-420-421-422-423-424-425-426-427-428-429-430-431-432-433-434-435-436-437-438-439-440-441-442-443-444-445-446-447-448-449-450-451-452-453-454-455-456-457-458-459-460-461-462-463-464-465-466-467-468-469-470-471-472-473-474-475-476-477-478-479-480-481-482-483-484-485-486-487-488-489-490-491-492-493-494-495-496-497-498-499-500-501-502-503-504-505-506-507-508-509-510-511-512-513-514-515-516-517-518-519-520-521-522-523-524-525-526-527-528-529-530-531-532-533-534-535-536-537-538-539-540-541-542-543-544-545-546-547-548-549-550-551-552-553-554-555-556-557-558-559-560-561-562-563-564-565-566-567-568-569-570-571-572-573-574-575-576-577-578-579-580-581-582-583-584-585-586-587-588-589-590-591-592-593-594-595-596-597-598-599-600-601-602-603-604-605-606-607-608-609-610-611-612-613-614-615-616-617-618-619-620-621-622-623-624-625-626-627-628-629-630-631-632-633-634-635-636-637-638-639-640-641-642-643-644-645-646-647-648-649-650-651-652-653-654-655-656-657-658-659-660-661-662-663-664-665-666-667-668-669-670-671-672-673-674-675-676-677-678-679-680-681-682-683-684-685-686-687-688-689-690-691-692-693-694-695-696-697-698-699-700-701-702-703-704-705-706-707-708-709-710-711-712-713-714-715-716-717-718-719-720-721-722-723-724-725-726-727-728-729-730-731-732-733-734-735-736-737-738-739-740-741-742-743-744-745-746-747-748-749-750-751-752-753-754-755-756-757-758-759-760-761-762-763-764-765-766-767-768-769-770-771-772-773-774-775-776-777-778-779-780-781-782-783-784-785-786-787-788-789-790-791-792-793-794-795-796-797-798-799-800-801-802-803-804-805-806-807-808-809-810-811-812-813-814-815-816-817-818-819-820-821-822-823-824-825-826-827-828-829-830-831-832-833-834-835-836-837-838-839-840-841-842-843-844-845-846-847-848-849-850-851-852-853-854-855-856-857-858-859-860-861-862-863-864-865-866-867-868-869-870-871-872-873-874-875-876-877-878-879-880-881-882-883-884-885-886-887-888-889-890-891-892-893-894-895-896-897-898-899-900-901-902-903-904-905-906-907-908-909-910-911-912-913-914-915-916-917-918-919-920-921-922-923-924-925-926-927-928-929-930-931-932-933-934-935-936-937-938-939-940-941-942-943-944-945-946-947-948-949-950-951-952-953-954-955-956-957-958-959-960-961-962-963-964-965-966-967-968-969-970-971-972-973-974-975-976-977-978-979-980-981-982-983-984-985-986-987-988-989-990-991-992-993-994-995-996-997-998-999-1000-1001-1002-1003-1004-1005-1006-1007-1008-1009-1010-1011-1012-1013-1014-1015-1016-1017-1018-1019-1020-1021-1022-1023-1024-1025-1026-1027-1028-1029-1030-1031-1032-1033-1034-1035-1036-1037-1038-1039-1040-1041-1042-1043-1044-1045-1046-10

$$f_1(x) = f_2(x) = \dots = f_n(x) = 0$$

1. *Journal of the American Medical Association*, 1997; 278: 1019-1024.



[illegible]

பெரிய நெல்லை மாவட்டம், திருச்செங்கோட்டில் உள்ளது.

IT-3 表 2 中, 在 1997 年, 由于 1996 年 12 月 31 日以前, 企业已经发生 100 万元的亏损, 所以 1997 年 1 月 1 日以后, 企业发生的亏损, 不再计入应纳税所得额, 而应计入以后年度的应纳税所得额。

4. 6. 1957

2014年12月15日

4. 11. 2017 13:45

[illegible]

$\frac{1}{2} \cdot 10^1 = 50$

$$f_1 \in \mathcal{H}_1 \text{ and } g_1 \in \mathcal{H}_2 \text{ s.t. } (f_1, g_1) \in \mathcal{H}_1 \otimes \mathcal{H}_2 \text{ and } (f_1, g_1) \in \mathcal{H}_1 \otimes \mathcal{H}_2 \text{ and } (f_1, g_1) \in \mathcal{H}_1 \otimes \mathcal{H}_2$$
[illegible]
$$g(\mathbf{y}) = \frac{1}{\sqrt{2\pi}} \exp\left(-\frac{1}{2}\mathbf{y}^T \mathbf{y}\right)$$




සමහරෝදි විකල්පයක් ලෙස

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ  
එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී

ප්‍රතිචාරයක් ලෙස එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ  
එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ  
එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

මි. මි. 0.1210

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

එහි මි. මි. 0.1210 ට අඩු වීමේ දී සහ

එහි මි. මි. 0.1210





மேலும் அப்போது சென்னை அரசு  
பாண்டிச்சேரிக்கு கிடைத்த பணியை

பாண்டிச்சேரி அப்போது சென்னை அரசுக்கு

அப்போது சென்னை அரசுக்கு கிடைத்த பணியை

மேலும் அப்போது சென்னை அரசு

பாண்டிச்சேரி அப்போது சென்னை அரசுக்கு  
கிடைத்த பணியை

மேலும் அப்போது

பாண்டிச்சேரி அப்போது சென்னை அரசுக்கு

மேலும் அப்போது சென்னை அரசுக்கு  
கிடைத்த பணியை

மேலும் அப்போது சென்னை அரசுக்கு  
கிடைத்த பணியை

மேலும் அப்போது சென்னை அரசுக்கு

4. अथवा निम्नलिखित में से एक चुनिए

4. The first part of the text is a list of the names of the people who were present at the meeting. The names are: Mr. Smith, Mr. Jones, Mr. Brown, Mr. White, Mr. Green, Mr. Black, Mr. Grey, Mr. Gold, Mr. Silver, Mr. Copper, Mr. Iron, Mr. Lead, Mr. Zinc, Mr. Tin, Mr. Nickel, Mr. Cobalt, Mr. Nickel, Mr. Zinc, Mr. Tin, Mr. Lead, Mr. Iron, Mr. Copper, Mr. Silver, Mr. Gold, Mr. Grey, Mr. Black, Mr. Green, Mr. White, Mr. Brown, Mr. Jones, Mr. Smith.

அதி. 36 ஸ்ரீராமாய. 108

61-227-41-41000 07-1

பெரியகோட்டை

1. 2000

கனடா இயற்கையான வசதி வசதி 4

பொருத்தமானது இரண்டு மூன்று

மணி மூலகரு எதிர்ப்பை மீட்டர்  
மணி மூலகரு எதிர்ப்பை மீட்டர்  
மணி மூலகரு எதிர்ப்பை மீட்டர்

மணி மூலகரு எதிர்ப்பை மீட்டர்

மணி மூலகரு எதிர்ப்பை மீட்டர்

2023年10月10日

2023年10月10日

2023年10月10日

2023年10月10日





$$f(x) = \frac{1}{x^2} = x^{-2}$$

$f(x) = x^{-2}$  எனில்  $f'(x) = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$  எனவே  $f'(x) = -\frac{2}{x^3}$  எனும்படி  
 $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி  $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி  
 $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி  $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி  
 $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி  $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி

$f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி  $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி

உதாரணம்:  $f(x) = \frac{1}{x^2}$  இன்  $f'(x)$  காணப்படும்படி

சுயமேவந்தி

சுயமேவந்தி

சுயமேவந்தி

சுயமேவந்தி

சுயமேவந்தி



100

101

102

103

104

105

106

107

108

100 100 100 100 100

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120



செய்துள்ளதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

செய்துள்ளதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

இதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

இதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

இதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

இதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

செய்துள்ளதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

செய்துள்ளதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

செய்துள்ளதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

செய்துள்ளதற்கு உறுதிப்படுத்தி கொடுக்கப்படுகிறது.

வினா பி. மாண்புமிகு

11

சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்

சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்  
சென்னை நகராட்சி மன்றம்

தமிழ்நாடு - கல்வியறிவு

தமிழ்நாடு - கல்வியறிவு

தமிழ்நாடு - கல்வியறிவு

தமிழ்நாடு - கல்வியறிவு

தமிழ்நாடு - கல்வியறிவு

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1

4 3 2 1 2 3 4

[illegible]

Journal of the American Statistical Association

4.  $\frac{1}{2} \text{H}_2\text{O} + \frac{1}{2} \text{H}_2\text{SO}_4 \rightarrow \frac{1}{2} \text{H}_2\text{O} + \frac{1}{2} \text{H}_2\text{SO}_4$

● 影响海洋生物环境因素 24 页 50

Time	Temp	Alt
10:00	10	100
11:00	15	150
12:00	20	200
13:00	25	250
14:00	30	300
15:00	35	350
16:00	40	400
17:00	45	450
18:00	50	500
19:00	55	550
20:00	60	600
21:00	65	650
22:00	70	700
23:00	75	750
24:00	80	800

Am. Mus. Nat. Hist. Zool. 1962

பின்புலத்தால் தீவிரமாக உணர்ந்து  
 உணர்வுகளால் பின்புலத்தை உணர்ந்து  
 உணர்வுகள் தீவிரமாக உணர்ந்து



சங்கீதமா

சந்திரசேகர

என்று உரிபலங்கள்





சிவ சிவபிரகாசம் 2. 18. 19

மேலும் மேலும் 1. 18. 19  
1. 18. 19 18. 19 18. 19

1. 18. 19 18. 19

1. 18. 19 18. 19

1. 18. 19 18. 19 18. 19

1. 18. 19 18. 19 18. 19

1. 18. 19

1. 18. 19

1. 18. 19 18. 19 18. 19

திருவள்ளூர்

1. 18. 19

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.

செய்துள்ளதில் சந்தேகம்.



பெரியவாழ்த்துமொழி நமது தூதர் மூலம் உ

தெய்வநம்புதல் தருகருளின மருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல் தருகருளின நமது

தருகருளின தெய்வநம்புதல்

தருகருளின தெய்வநம்புதல்

தருகருளின தெய்வநம்புதல்

தருகருளின

தருகருளின

தருகருளின

தருகருளின

தருகருளின

தருகருளின

உத்தரவு எண் 100/2019  
பெரிய நகரம்

பெரிய நகரம்  
பெரிய நகரம்

பெரிய நகரம்

பெரிய நகரம்

செய்து  
பயன்

உதவி உதவி தயாரிப்பு எழுது  
இதற்காகவே தயார்

உதவி

உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி

உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி  
உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி  
உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி

உதவி உதவி உதவி

உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி

உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி

உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி

உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி உதவி

உதவி

மேற்கூறியவைகள் அனைத்தும்

மேற்கூறியவைகள் அனைத்தும்

மேற்கூறியவைகள் அனைத்தும்

அவ்வாறு செய்து கொள்





$$\begin{aligned} \mathbf{y}_1 &= \mathbf{y}_1 \\ \mathbf{y}_2 &= \mathbf{y}_2 \\ \mathbf{y}_3 &= \mathbf{y}_3 \\ \mathbf{y}_4 &= \mathbf{y}_4 \\ \mathbf{y}_5 &= \mathbf{y}_5 \end{aligned}$$

11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847

87

$$b = \frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{1}{2} m \frac{d}{dt} (v^2) = \frac{1}{2} m \frac{d}{dt} (v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$$

... 1990 ...

$$= \frac{1}{2} (\alpha + i\epsilon) + \frac{1}{2} (\alpha - i\epsilon) = \alpha$$
$$d \quad r^2 + r^2 + \frac{g}{4} \ln \frac{W}{W_0} = \frac{1}{2} \ln \frac{W}{W_0} \quad \text{for } W \gg W_0 \quad \text{and } W \ll W_0 \quad \text{and } W \approx W_0$$
[illegible]

• 2000

$$n^2 \approx 10^4 \quad r = 10^3 \quad \beta = 10^3 \quad \gamma = 10^3 \quad \alpha = 10^3 \quad \delta = 10^3 \quad \epsilon = 10^3 \quad \zeta = 10^3 \quad \eta = 10^3 \quad \theta = 10^3 \quad \iota = 10^3 \quad \kappa = 10^3 \quad \lambda = 10^3 \quad \mu = 10^3 \quad \nu = 10^3 \quad \xi = 10^3 \quad \omicron = 10^3 \quad \pi = 10^3 \quad \rho = 10^3 \quad \sigma = 10^3 \quad \tau = 10^3 \quad \upsilon = 10^3 \quad \phi = 10^3 \quad \chi = 10^3 \quad \psi = 10^3 \quad \omega = 10^3 \quad \kappa = 10^3 \quad \lambda = 10^3 \quad \mu = 10^3 \quad \nu = 10^3 \quad \xi = 10^3 \quad \omicron = 10^3 \quad \pi = 10^3 \quad \rho = 10^3 \quad \sigma = 10^3 \quad \tau = 10^3 \quad \upsilon = 10^3 \quad \phi = 10^3 \quad \chi = 10^3 \quad \psi = 10^3 \quad \omega = 10^3$$

2014 年 7 月 25 日 星期五 15:44:17

$$= \frac{1}{\sqrt{\pi}} \int_{-\infty}^{\infty} f(x) e^{-x^2} dx$$
[illegible]

1. 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

10.10.2020 10.10.2020 10.10.2020

திரு. என். சி. சிவசுப்பிரமணியன்

2)  $\nabla_{\mathbf{p}} \mathcal{L}(\mathbf{p}) = \mathbf{0}$  is the necessary condition for optimality.

2.1.2.  $\mathbb{R}^n$  ist ein  $\mathbb{R}$ -Vektorraum. Die Addition und Skalarmultiplikation sind durch die Komponentenweise Addition und Skalarmultiplikation gegeben:

$$(x_1, \dots, x_n) + (y_1, \dots, y_n) = (x_1 + y_1, \dots, x_n + y_n)$$

$$\lambda \cdot (x_1, \dots, x_n) = (\lambda x_1, \dots, \lambda x_n)$$

[x](#) [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) [10](#) [11](#) [12](#) [13](#) [14](#) [15](#) [16](#) [17](#) [18](#) [19](#) [20](#) [21](#) [22](#) [23](#) [24](#) [25](#) [26](#) [27](#) [28](#) [29](#) [30](#) [31](#) [32](#) [33](#) [34](#) [35](#) [36](#) [37](#) [38](#) [39](#) [40](#) [41](#) [42](#) [43](#) [44](#) [45](#) [46](#) [47](#) [48](#) [49](#) [50](#) [51](#) [52](#) [53](#) [54](#) [55](#) [56](#) [57](#) [58](#) [59](#) [60](#) [61](#) [62](#) [63](#) [64](#) [65](#) [66](#) [67](#) [68](#) [69](#) [70](#) [71](#) [72](#) [73](#) [74](#) [75](#) [76](#) [77](#) [78](#) [79](#) [80](#) [81](#) [82](#) [83](#) [84](#) [85](#) [86](#) [87](#) [88](#) [89](#) [90](#) [91](#) [92](#) [93](#) [94](#) [95](#) [96](#) [97](#) [98](#) [99](#) [100](#)

Figure 1. The effect of the concentration of the initiator on the polymerization of  $\alpha$ -methylstyrene in the presence of  $\text{SnCl}_4$  at  $0^\circ\text{C}$ .

$\frac{d}{dt} \int_{\Omega} u^2 dx = -2 \int_{\Omega} u \Delta u dx + 2 \int_{\partial \Omega} u \frac{\partial u}{\partial n} dS$

2.  $\frac{1}{2}$  3.  $\frac{1}{2}$  4.  $\frac{1}{2}$

[illegible]



தமிழகத்தில் காணப்படும் 47

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

தமிழக அரசின் கீழ் உள்ள பஞ்சாயத்து ராஜ்

44 9 8 2 25

2. 7. 1994

本 册 共 11 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页 第 1 页

10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846.

2010年12月15日 星期三

1984年 第1期 第10页 中国社会科学出版社

1988

[illegible]

பெரிய சிவன் சிலை அருகே

$$d_0 = \inf_{y \in Y} \|y\|$$

—

5

ಅವರ ಮೇಲೆ ಕೂಡಾ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.

ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ. ಇಂತಹ ಸಂದರ್ಭಗಳಲ್ಲಿ ಕಾನೂನುಬಾಹಿರವಾಗಿರುತ್ತದೆ.





2021 470 2021 470

2021 470 2021 470

2021 470 2021 470

2021 470 2021 470

2021 470 2021 470

2021 470 2021 470

2021 470 2021 470

2021 470

2021 470

2021 470 2021 470

2021 470 2021 470



2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

2008

திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்

திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்  
 திருமுருகாட்சுரம்



11. 11. 1971  
 12. 11. 1971  
 13. 11. 1971

14. 11. 1971  
 15. 11. 1971  
 16. 11. 1971

# தூக்கத்துக்கு கால நிலைகள்

1. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 2. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 3. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்

4. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 5. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 6. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்

7. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 8. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 9. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்

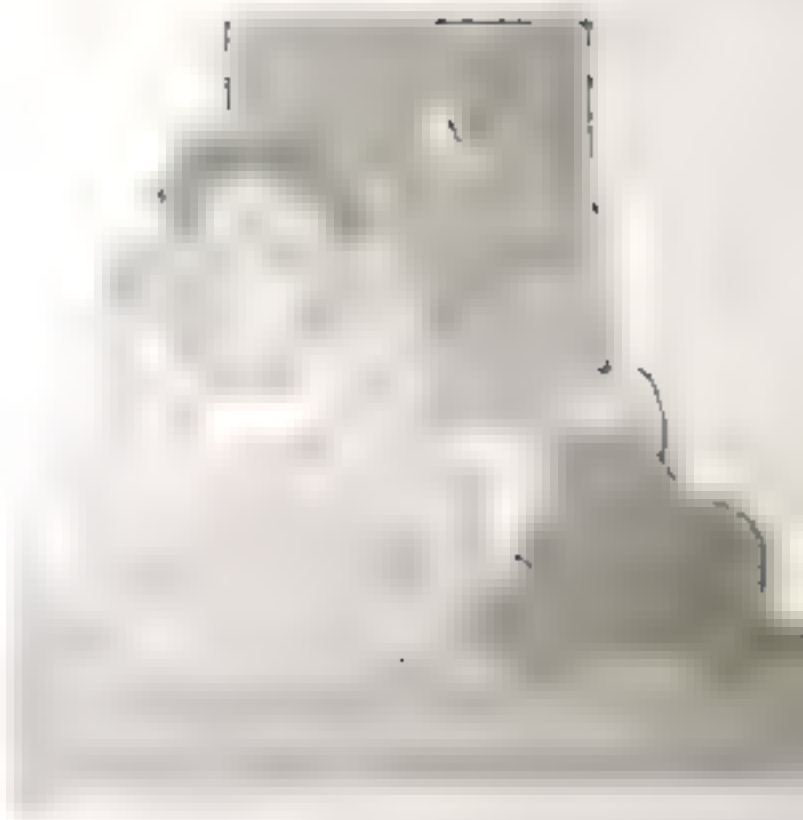
10. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 11. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 12. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்

13. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 14. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 15. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்

16. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 17. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 18. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 19. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்  
 20. தூக்கத்தின் கால நிலைகள்

1. 1000 2. 1000 3. 1000  
4. 1000 5. 1000 6. 1000  
7. 1000 8. 1000 9. 1000  
10. 1000 11. 1000 12. 1000

13. 1000 14. 1000 15. 1000  
16. 1000 17. 1000 18. 1000  
19. 1000 20. 1000 21. 1000  
22. 1000 23. 1000 24. 1000



የኢትዮጵያ የፍትሕና የሥነ ምግባር ሚኒስቴር

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

የኢትዮጵያ የፍትሕና የሥነ ምግባር ሚኒስቴር

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.

ወ/ሮ ለ. ለ. ለ.



STRENGTHENING THE POLICE

$$21. \text{ 求 } \lim_{x \rightarrow 0} \frac{1}{x} \ln \frac{1}{1-x} \quad \text{解: } \lim_{x \rightarrow 0} \frac{1}{x} \ln \frac{1}{1-x} = \lim_{x \rightarrow 0} \frac{1}{1-x} = 1$$
$$f^{\circ}(x) = k(x) + 1 \quad \text{for } x \in \mathbb{R} \quad \text{and} \quad f^{\circ}(x) = k(x) + 1 \quad \text{for } x \in \mathbb{R} \quad (47)$$
$$|f|_K^2 = \sum_{i=1}^n |f_i|^2 \quad \text{and} \quad |f|_K = \left( \sum_{i=1}^n |f_i|^2 \right)^{1/2}.$$

2010年11月10日 星期三 11:10:10

中国书画函授大学肇庆分校 招生办

இந்த கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

சுருதி

சுருதி கட்டுரை எழுதியது 1947 ஆம் ஆண்டு

11.11.12 星期一 晴

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验  
下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验  
下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

下午 2:00 - 5:00 在实验室做实验

上午 9:00 - 12:00 在实验室做实验

சென்னை 10/11/2020

2

தலைவர் அவர்களே, நான் உறுதியாகச் சொல்ல விரும்புகிறேன், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும்.

மேலும், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும். நான் உறுதியாகச் சொல்ல விரும்புகிறேன், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும்.

மேலும், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும். நான் உறுதியாகச் சொல்ல விரும்புகிறேன், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும். நான் உறுதியாகச் சொல்ல விரும்புகிறேன், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும்.

சென்னை 10/11/2020  
நான் உறுதியாகச் சொல்ல விரும்புகிறேன், இந்தக் கொள்கை நமக்கு உதவியாக இருக்கட்டும்.

이 단락을 1 줄로 줄여야 합니다

이 단락을 줄여야 합니다. 줄을 줄여야 합니다.

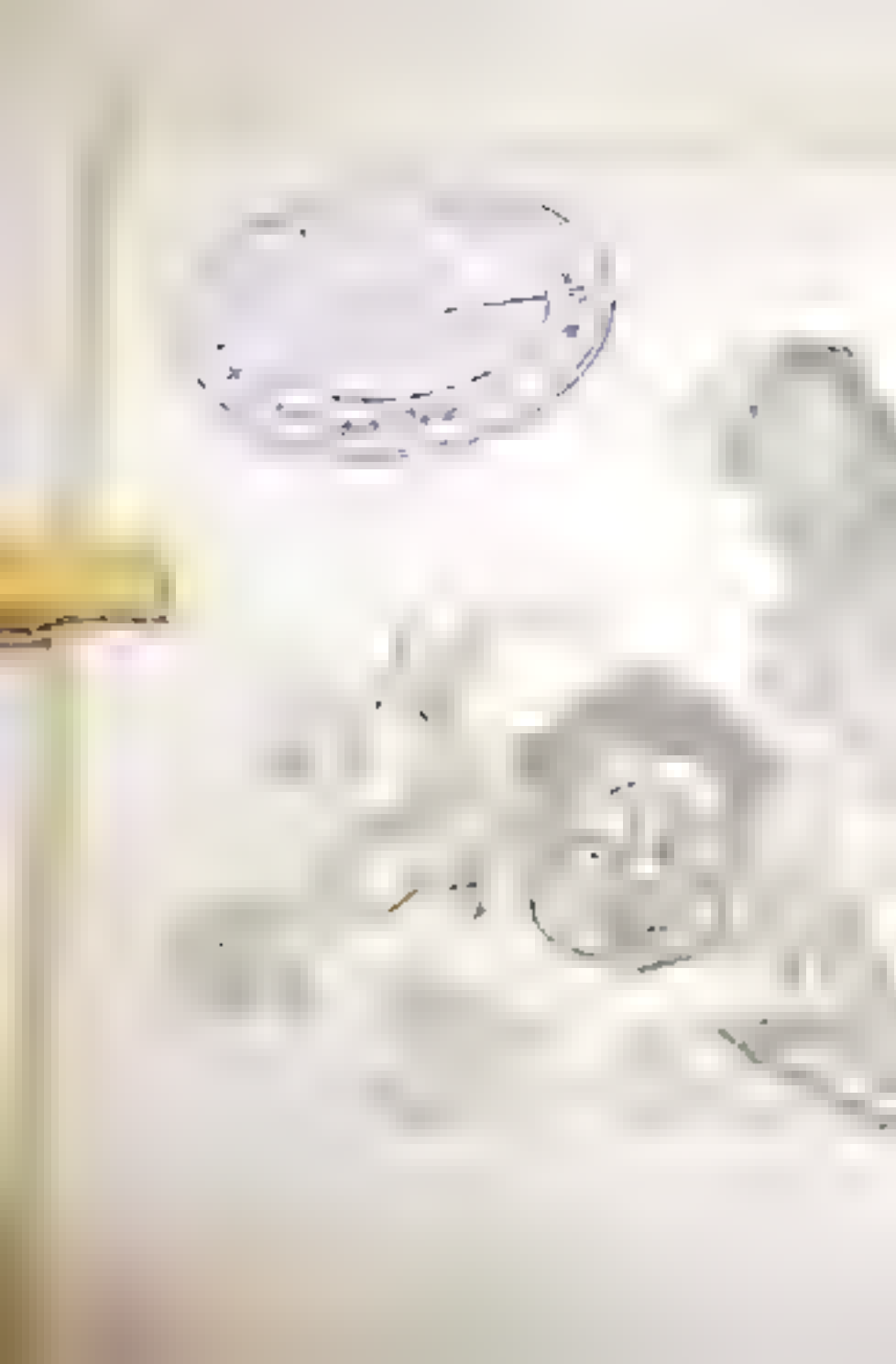
이 단락을 줄여야 합니다. 줄을 줄여야 합니다.

이 단락을 줄여야 합니다. 줄을 줄여야 합니다.

이 단락을 줄여야 합니다. 줄을 줄여야 합니다.

이 단락을 줄여야 합니다. 줄을 줄여야 합니다.

이 단락을 줄여야 합니다. 줄을 줄여야 합니다.



2. 1.  $\alpha + \beta = 1$  2.  $\alpha + \beta = 1$  3.  $\alpha + \beta = 1$

3.  $\alpha + \beta = 1$  4.  $\alpha + \beta = 1$

5.  $\alpha + \beta = 1$  6.  $\alpha + \beta = 1$

7.  $\alpha + \beta = 1$  8.  $\alpha + \beta = 1$  9.  $\alpha + \beta = 1$

10.  $\alpha + \beta = 1$  11.  $\alpha + \beta = 1$  12.  $\alpha + \beta = 1$

13.  $\alpha + \beta = 1$  14.  $\alpha + \beta = 1$

15.  $\alpha + \beta = 1$

16.  $\alpha + \beta = 1$  17.  $\alpha + \beta = 1$

18.  $\alpha + \beta = 1$  19.  $\alpha + \beta = 1$  20.  $\alpha + \beta = 1$

21.  $\alpha + \beta = 1$  22.  $\alpha + \beta = 1$  23.  $\alpha + \beta = 1$

24.  $\alpha + \beta = 1$  25.  $\alpha + \beta = 1$  26.  $\alpha + \beta = 1$

27.  $\alpha + \beta = 1$  28.  $\alpha + \beta = 1$  29.  $\alpha + \beta = 1$

30

31.  $\alpha + \beta = 1$  32.  $\alpha + \beta = 1$

33.  $\alpha + \beta = 1$  34.  $\alpha + \beta = 1$

35.  $\alpha + \beta = 1$  36.  $\alpha + \beta = 1$

37.  $\alpha + \beta = 1$  38.  $\alpha + \beta = 1$  39.  $\alpha + \beta = 1$

40.  $\alpha + \beta = 1$  41.  $\alpha + \beta = 1$  42.  $\alpha + \beta = 1$





Handwritten text at the top of the page, mostly illegible due to blurring.

சென்னை மாநகராட்சி  
பொது இயக்குநர் அலுவலகம்

Handwritten text in the middle section of the page.

Handwritten text in the middle section of the page.

சென்னை மாநகராட்சி

Handwritten text in the lower middle section of the page.

பொது இயக்குநர் அலுவலகம்

Handwritten text at the bottom of the page.

சென்னை மாநகராட்சி



சென்னை கல்வித் துறை

தலைவர்

சென்னை

த. க. க. க.

தலைவர் அவர்களே, கல்வித் துறை அமைச்சர் அவர்கள் கீழ்க்கண்ட விஷயம்

பற்றி விசாரித்துக் கொண்டு, அதன் விளைவுகளை உடனடி நடவடிக்கை

எடுக்கப்படுமா?

என்பதை அறிய விரும்புகிறேன்.

த. க. க. க.

தலைவர் அவர்களே, கல்வித் துறை அமைச்சர் அவர்கள் கீழ்க்கண்ட விஷயம்

பற்றி விசாரித்துக் கொண்டு, அதன் விளைவுகளை உடனடி நடவடிக்கை

எடுக்கப்படுமா? என்பதை அறிய விரும்புகிறேன்.

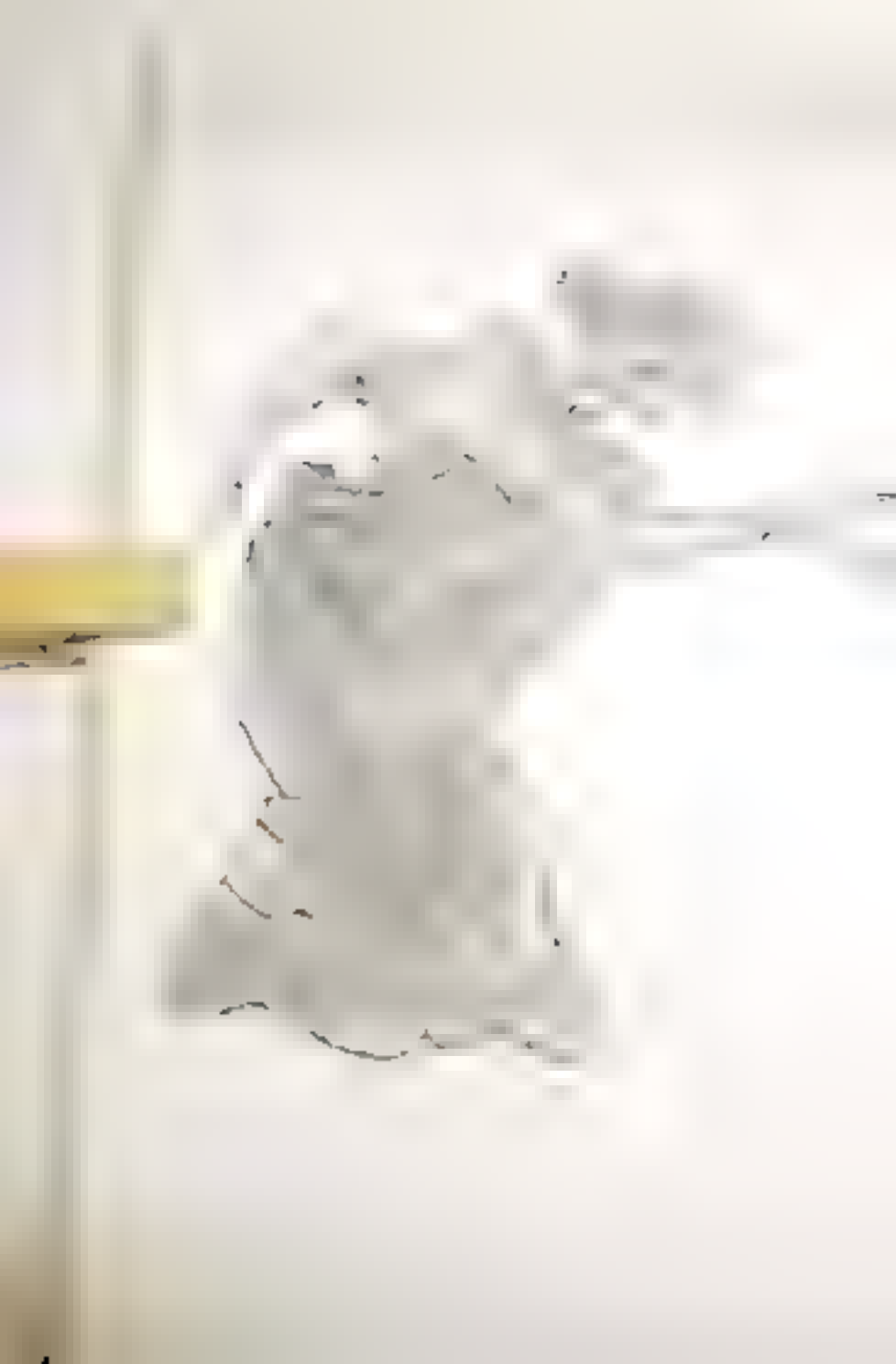
த. க. க. க.



# $\{x_n\}_{n=1}^{\infty}$

$\{x_n\}_{n=1}^{\infty}$  is a sequence of real numbers. Let  $x_n = \frac{1}{n}$ . Then  $\lim_{n \rightarrow \infty} x_n = 0$ . This is because for any  $\epsilon > 0$ , we can find  $N$  such that  $\frac{1}{N} < \epsilon$ . For all  $n > N$ ,  $|x_n - 0| = \frac{1}{n} < \frac{1}{N} < \epsilon$ .

The sequence  $\{x_n\}_{n=1}^{\infty}$  is bounded. This is because  $|x_n| = \frac{1}{n} \leq 1$  for all  $n \geq 1$ .



பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

பொருளாதார அமைதி மற்றும் வளம்

## தமிழ்நாடு அரசு

தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு

தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு

தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு  
தமிழ்நாடு அரசு

தமிழ்நாடு

தமிழ்நாடு அரசு

தமிழ்நாடு அரசு

தமிழ்நாடு

தமிழ்நாடு அரசு



1.  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$   
2.  $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3}$   
3.  $= -2x^{-3}$   
4.  $= -\frac{2}{x^3}$

1.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
2.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
3.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
4.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

1.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
2.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
3.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
4.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

1.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
2.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
3.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
4.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

1.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
2.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
3.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
4.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

1.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
2.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
3.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$   
4.  $\frac{d}{dx} \ln x = \frac{1}{x}$

1) சுவாமிநாதன்

சுவாமிநாதன் திருவாரூர் அருள்மிகு கிருஷ்ணசாமிநாதன் பிள்ளை அவர்கள் தலைமையில் நடைபெற்றது.

2) சுவாமிநாதன் திருவாரூர் அருள்மிகு கிருஷ்ணசாமிநாதன் பிள்ளை அவர்கள் தலைமையில்

3) சுவாமிநாதன் திருவாரூர் அருள்மிகு கிருஷ்ணசாமிநாதன் பிள்ளை அவர்கள் தலைமையில்

4) சுவாமிநாதன்

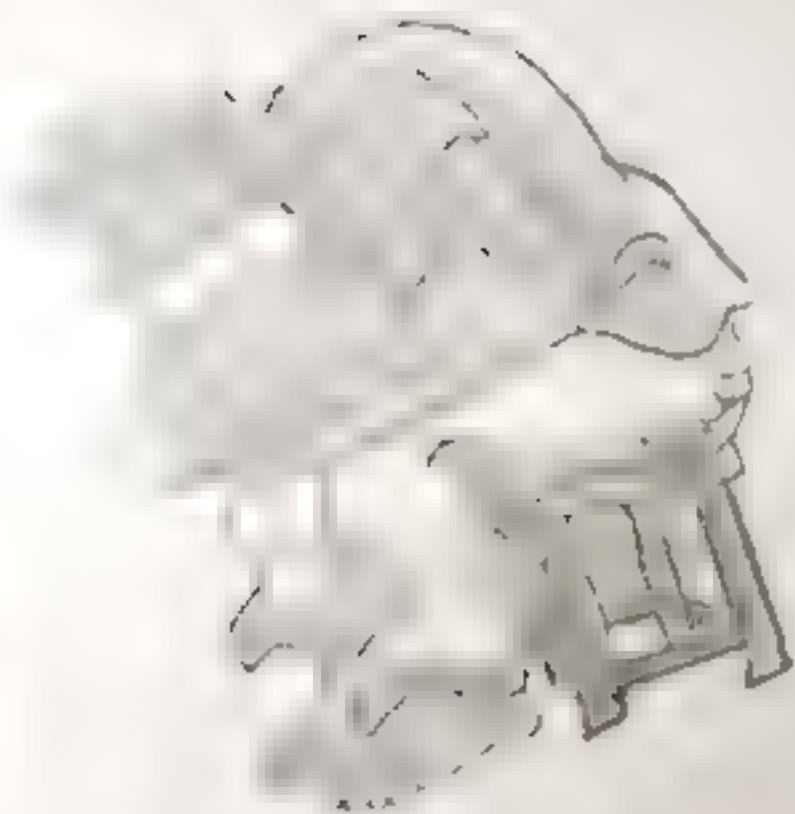
5) சுவாமிநாதன்

சுவாமிநாதன் திருவாரூர் அருள்மிகு கிருஷ்ணசாமிநாதன் பிள்ளை அவர்கள் தலைமையில் நடைபெற்றது.

6) சுவாமிநாதன்

சுவாமிநாதன் திருவாரூர் அருள்மிகு கிருஷ்ணசாமிநாதன் பிள்ளை அவர்கள் தலைமையில் நடைபெற்றது.

சுவாமிநாதன் திருவாரூர் அருள்மிகு கிருஷ்ணசாமிநாதன் பிள்ளை அவர்கள் தலைமையில்



S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100

S. 100



32

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

செய்து விட்டால் உங்க

பிரதமர்

இந்தியா

17

தே. 1637 வி. 10

உத்தரவிடப்பட்டிருக்கிறது. அதற்குரிய நடவடிக்கை



ஒரு இடத்தில் தீர்  
திருநெல்வேலி மாவட்டம்

திருநெல்வேலி மாவட்டம்

திருநெல்வேலி மாவட்டம்









11

$$\frac{d}{dt} \left( \frac{\partial L}{\partial \dot{x}} \right) = \frac{\partial L}{\partial x}$$

6. 4. 2

2019年10月10日

- $m_1, k_1, \gamma_1$  and  $m_2, k_2, \gamma_2$

Q. 1. The following are the marks obtained by 10 students in a test. Find the mean mark.

7-25-75 JF 44-77 2313 679

QUESTIONS: 1. What is the purpose of the study? 2. What is the research design? 3. What is the sample size? 4. What is the data collection method? 5. What is the data analysis method? 6. What are the results? 7. What are the conclusions? 8. What are the limitations? 9. What are the implications? 10. What are the future research directions?

11-1

馬六甲市 2014 年 2 月 2 日

*Phyllanthus* L.

$$\sum_{j=1}^n p_j = 1, \quad \sum_{j=1}^n p_j x_j = \bar{x}$$

உயிரினங்களின் தனித்தன்மை தவிர்த்து உயிரினங்களை ஒன்றிணைக்க  
உயிரினங்களை ஒன்றிணைக்க

உயிரினங்களை ஒன்றிணைக்க

உயிரினங்களை ஒன்றிணைக்க

உயிரினங்களை ஒன்றிணைக்க

உயிரினங்களை ஒன்றிணைக்க

10

பெரிய அளவுக்குள்ளே

பெரிய அளவுக்குள்ளே

பெரிய அளவுக்குள்ளே

பெரிய அளவுக்குள்ளே

பெரிய அளவுக்குள்ளே

பெரிய அளவுக்குள்ளே

பெரிய அளவுக்குள்ளே

## பொருள்களின் பெயர்கள்:

கீழ்க்கண்ட பொருள்களுக்குத் தகுந்த பொருள்களின் பெயர்களை எழுதினும்.

1. திருவள்ளூர் மாவட்டம்:

2. காவல் துறை: 3. காவல் துறை அமைச்சர்: 4. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்: 5. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்:

6. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்: 7. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்:

8. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்: 9. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்:

10. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்: 11. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்:

12. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்: 13. காவல் துறை அமைச்சர் அலுவலகம்:

14.

பேரறி

15.

16.

17.

18.

19.

20.

21.

22.





1. வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

1. இது உண்மையில் என்ன? அதன் பொருள் என்ன?

வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

2. வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

3. வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

வினாக்கள் கேள்விகள்

Figure 1

1. 0.01 2. 0.02 3. 0.03 4. 0.04 5. 0.05 6. 0.06 7. 0.07 8. 0.08 9. 0.09 10. 0.10 11. 0.11 12. 0.12 13. 0.13 14. 0.14 15. 0.15 16. 0.16 17. 0.17 18. 0.18 19. 0.19 20. 0.20 21. 0.21 22. 0.22 23. 0.23 24. 0.24 25. 0.25 26. 0.26 27. 0.27 28. 0.28 29. 0.29 30. 0.30 31. 0.31 32. 0.32 33. 0.33 34. 0.34 35. 0.35 36. 0.36 37. 0.37 38. 0.38 39. 0.39 40. 0.40 41. 0.41 42. 0.42 43. 0.43 44. 0.44 45. 0.45 46. 0.46 47. 0.47 48. 0.48 49. 0.49 50. 0.50 51. 0.51 52. 0.52 53. 0.53 54. 0.54 55. 0.55 56. 0.56 57. 0.57 58. 0.58 59. 0.59 60. 0.60 61. 0.61 62. 0.62 63. 0.63 64. 0.64 65. 0.65 66. 0.66 67. 0.67 68. 0.68 69. 0.69 70. 0.70 71. 0.71 72. 0.72 73. 0.73 74. 0.74 75. 0.75 76. 0.76 77. 0.77 78. 0.78 79. 0.79 80. 0.80 81. 0.81 82. 0.82 83. 0.83 84. 0.84 85. 0.85 86. 0.86 87. 0.87 88. 0.88 89. 0.89 90. 0.90 91. 0.91 92. 0.92 93. 0.93 94. 0.94 95. 0.95 96. 0.96 97. 0.97 98. 0.98 99. 0.99 100. 1.00

$$u \geq 0, \quad \partial u / \partial \nu \geq 0 \quad \text{on } \partial \Omega, \quad \nabla u \cdot \nu \geq 0 \quad \text{on } \Gamma_0,$$

$\alpha = \frac{1}{\sqrt{2}}$ ,  $\beta = \frac{1}{\sqrt{2}}$ ,  $\gamma = \frac{1}{\sqrt{2}}$

[illegible]
$$S_1 \cup S_2 \rightarrow \infty \text{ as } T \rightarrow \infty \text{ if } \lim_{T \rightarrow \infty} \frac{1}{T} \int_0^T \frac{1}{t} dt = \frac{1}{2} \text{ and } \lim_{T \rightarrow \infty} \frac{1}{T} \int_0^T \frac{1}{t^2} dt = 0.$$

1990 1991 1992 1993 1994

$\frac{d}{dt} \left( \frac{1}{2} m v^2 \right) = \frac{1}{2} m \frac{dv^2}{dt}$

[illegible]

0.2517 0.01 0.001 0.0001 0.00001 0.000001

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 84

உலகமெல்லாம் கிறிஸ்துவம் உரு

பெரியபுத்தூர், திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.

திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர. திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.

திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர. திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.  
திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.

திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர. திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.

திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.

திரு. சீவசுந்தரம் அ. சீ. சீ. ர.

1.  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

[illegible]

768 1-1人组 1分

1

[illegible]

2000 年 10 月 10 日

— — —

1. 2. 3. 4.

100%

1948年10月1日 星期四 晴

此中， $\mu$  为平均数， $\sigma$  为标准差， $\sigma^2$  为方差。

•  $\frac{1}{2}$   $\frac{1}{2}$

2. 16. 1961. 19. 10. 1961. 20. 10. 1961. 21. 10. 1961. 22. 10. 1961.

[illegible]

\* (U) 4020-2 6717 U. @ 8.9433333... IF 1/3. 1. 4.1 4.3 17 7 4

1992-1993 2000-2001 2001-2002 2002-2003 2003-2004

$$E_T^d \approx 1 \text{ eV} \text{ at } 100 \text{ K}$$
[illegible]

1740 1800 1850 1900 1950 2000

Figure 1



-----

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி  
 உலகம் மிகவும் கவனம் செலுத்தி வருகிறது.

பெரிய

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி  
 உலகம் மிகவும் கவனம் செலுத்தி வருகிறது.

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி  
 உலகம் மிகவும் கவனம் செலுத்தி வருகிறது.

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி

பெரிய அளவுக்குரிய பண்புகள் கொண்டவர்களைப் பற்றி

சென்னை

2011

சென்னை

சென்னை



தமிழக அரசு

தமிழக அரசு  
தமிழக அரசு

தமிழக அரசு  
தமிழக அரசு

தமிழக அரசு

தமிழக அரசு

2000 2001 2002 2003 2004 2005 2006 2007 2008 2009 2010 2011 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020 2021 2022 2023 2024 2025 2026 2027 2028 2029 2030 2031 2032 2033 2034 2035 2036 2037 2038 2039 2040 2041 2042 2043 2044 2045 2046 2047 2048 2049 2050 2051 2052 2053 2054 2055 2056 2057 2058 2059 2060 2061 2062 2063 2064 2065 2066 2067 2068 2069 2070 2071 2072 2073 2074 2075 2076 2077 2078 2079 2080 2081 2082 2083 2084 2085 2086 2087 2088 2089 2090 2091 2092 2093 2094 2095 2096 2097 2098 2099 2100 2101 2102 2103 2104 2105 2106 2107 2108 2109 2110 2111 2112 2113 2114 2115 2116 2117 2118 2119 2120 2121 2122 2123 2124 2125 2126 2127 2128 2129 2130 2131 2132 2133 2134 2135 2136 2137 2138 2139 2140 2141 2142 2143 2144 2145 2146 2147 2148 2149 2150 2151 2152 2153 2154 2155 2156 2157 2158 2159 2160 2161 2162 2163 2164 2165 2166 2167 2168 2169 2170 2171 2172 2173 2174 2175 2176 2177 2178 2179 2180 2181 2182 2183 2184 2185 2186 2187 2188 2189 2190 2191 2192 2193 2194 2195 2196 2197 2198 2199 2200 2201 2202 2203 2204 2205 2206 2207 2208 2209 2210 2211 2212 2213 2214 2215 2216 2217 2218 2219 2220 2221 2222 2223 2224 2225 2226 2227 2228 2229 2230 2231 2232 2233 2234 2235 2236 2237 2238 2239 2240 2241 2242 2243 2244 2245 2246 2247 2248 2249 2250 2251 2252 2253 2254 2255 2256 2257 2258 2259 2260 2261 2262 2263 2264 2265 2266 2267 2268 2269 2270 2271 2272 2273 2274 2275 2276 2277 2278 2279 2280 2281 2282 2283 2284 2285 2286 2287 2288 2289 2290 2291 2292 2293 2294 2295 2296 2297 2298 2299 2300 2301 2302 2303 2304 2305 2306 2307 2308 2309 2310 2311 2312 2313 2314 2315 2316 2317 2318 2319 2320 2321 2322 2323 2324 2325 2326 2327 2328 2329 2330 2331 2332 2333 2334 2335 2336 2337 2338 2339 2340 2341 2342 2343 2344 2345 2346 2347 2348 2349 2350 2351 2352 2353 2354 2355 2356 2357 2358 2359 2360 2361 2362 2363 2364 2365 2366 2367 2368 2369 2370 2371 2372 2373 2374 2375 2376 2377 2378 2379 2380 2381 2382 2383 2384 2385 2386 2387 2388 2389 2390 2391 2392 2393 2394 2395 2396 2397 2398 2399 2400 2401 2402 2403 2404 2405 2406 2407 2408 2409 2410 2411 2412 2413 2414 2415 2416 2417 2418 2419 2420 2421 2422 2423 2424 2425 2426 2427 2428 2429 2430 2431 2432 2433 2434 2435 2436 2437 2438 2439 2440 2441 2442 2443 2444 2445 2446 2447 2448 2449 2450 2451 2452 2453 2454 2455 2456 2457 2458 2459 2460 2461 2462 2463 2464 2465 2466 2467 2468 2469 2470 2471 2472 2473 2474 2475 2476 2477 2478 2479 2480 2481 2482 2483 2484 2485 2486 2487 2488 2489 2490 2491 2492 2493 2494 2495 2496 2497 2498 2499 2500 2501 2502 2503 2504 2505 2506 2507 2508 2509 2510 2511 2512 2513 2514 2515 2516 2517 2518 2519 2520 2521 2522 2523 2524 2525 2526 2527 2528 2529 2530 2531 2532 2533 2534 2535 2536 2537 2538 2539 2540 2541 2542 2543 2544 2545 2546 2547 2548 2549 2550 2551 2552 2553 2554 2555 2556 2557 2558 2559 2560 2561 2562 2563 2564 2565 2566 2567 2568 2569 2570 2571 2572 2573 2574 2575 2576 2577 2578 2579 2580 2581 2582 2583 2584 2585 2586 2587 2588 2589 2590 2591 2592 2593 2594 2595 2596 2597 2598 2599 2600 2601 2602 2603 2604 2605 2606 2607 2608 2609 2610 2611 2612 2613 2614 2615 2616 2617 2618 2619 2620 2621 2622 2623 2624 2625 2626 2627 2628 2629 2630 2631 2632 2633 2634 2635 2636 2637 2638 2639 2640 2641 2642 2643 2644 2645 2646 2647 2648 2649 2650 2651 2652 2653 2654 2655 2656 2657 2658 2659 2660 2661 2662 2663 2664 2665 2666 2667 2668 2669 2670 2671 2672 2673 2674 2675 2676 2677 2678 2679 2680 2681 2682 2683 2684 2685 2686 2687 2688 2689 2690 2691 2692 2693 2694 2695 2696 2697 2698 2699 2700 2701 2702 2703 2704 2705 2706 2707 2708 2709 2710 2711 2712 2713 2714 2715 2716 2717 2718 2719 2720 2721 2722 2723 2724 2725 2726 2727 2728 2729 2730 2731 2732 2733 2734 2735 2736 2737 2738 2739 2740 2741 2742 2743 2744 2745 2746 2747 2748 2749 2750 2751 2752 2753 2754 2755 2756 2757 2758 2759 2760 2761 2762 2763 2764 2765 2766 2767 2768 2769 2770 2771 2772 2773 2774 2775 2776 2777 2778 2779 2780 2781 2782 2783 2784 2785 2786 2787 2788 2789 2790 2791 2792 2793 2794 2795 2796 2797 2798 2799 2800 2801 2802 2803 2804 2805 2806 2807 2808 2809 2810 2811 2812 2813 2814 2815 2816 2817 2818

Figure 4. The effect of the initial concentration of the monomer on the polymerization of  $\alpha$ -methylstyrene initiated by  $\text{BuLi}$  in THF at  $-78^\circ\text{C}$ .

[illegible][illegible]
$$Z_{\text{eff}} = \frac{\sum_i Z_i^2}{\sum_i Z_i} = \frac{1 \times 1 + 1 \times 8 + 1 \times 9 + 1 \times 16 + 1 \times 25 + 1 \times 36 + 1 \times 49 + 1 \times 64 + 1 \times 81 + 1 \times 100}{1+1+1+1+1+1+1+1+1+1} = 37$$
[illegible]
$$M_1 \otimes M_2 \cong M_1 \oplus M_2 \quad \text{if } \dim M_1 = 0 \text{ or } \dim M_2 = 0.$$

H H<sup>b</sup> ω      φ      φ<sub>0</sub>k<sub>z</sub>ω / p      γ H δ φ      p<sub>1</sub> d R      Δ φ      m<sub>1</sub>      q      φ<sub>0</sub>

$\frac{1}{2} \pi$

1.  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

• 4+ 71.  $\frac{1}{2} \times 100 = 50$  and  $50 \times 100 = 5000$

[illegible]

1. The first part of the paper is devoted to the study of the asymptotic behavior of the solutions of the system (1) as  $t \rightarrow \infty$ . It is shown that the solutions of the system (1) tend to zero as  $t \rightarrow \infty$  if and only if the matrix  $A$  is Hurwitz.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

[illegible][illegible]

1991, p. 471.

[illegible]

17 15. 30. 34 1 1100000 65 117

1

5

എന്നു കൂടി പറയുന്നില്ല. അതുകൊണ്ട്

മറ്റൊരു പക്ഷത്തുനിന്നും ഇതിനെക്കുറിച്ചുള്ള

മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല. അതിനാൽ ഇതിനെക്കുറിച്ച്  
മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല. അതിനാൽ ഇതിനെക്കുറിച്ച്

മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല.

മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല.

മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല.

മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല.

മറ്റൊരു

മറ്റൊരു

മറ്റൊരു വിവരം കിട്ടിയിട്ടില്ല.

செய்தல்

உள்ளே இருக்கிறவர்களுக்கு உதவி செய்தல்

உள்ளே இருக்கிறவர்களுக்கு உதவி செய்தல்  
உள்ளே இருக்கிறவர்களுக்கு உதவி செய்தல்



THE UNIVERSITY OF CHICAGO

4

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

வருகின்ற அகால வரணத்தால் தவிர்ந்து விடுவது உண்மை. ஆனால் இதைத் தவிர்த்துக் கொள்ளும் முறை உண்டு.

உதாரணமாக, உதாரணமாக  
 1. உதாரணமாக 2. உதாரணமாக

உதாரணமாக

உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக  
 உதாரணமாக உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக  
 உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக உதாரணமாக

உதாரணமாக

உதாரணமாக உதாரணமாக



பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்

பொது வழக்குகள் - சிறு குழந்தைகள் - சிறு குழந்தைகள்



[illegible][illegible]

1. 证明: 若  $f(x)$  在  $[a, b]$  上连续, 且  $f(a) = f(b)$ , 则存在  $\xi \in (a, b)$  使得  $f'(\xi) = 0$ .  
 2. 证明: 若  $f(x)$  在  $[a, b]$  上连续, 且  $f(a) = f(b)$ , 则存在  $\xi \in (a, b)$  使得  $f'(\xi) = 0$ .  
 3. 证明: 若  $f(x)$  在  $[a, b]$  上连续, 且  $f(a) = f(b)$ , 则存在  $\xi \in (a, b)$  使得  $f'(\xi) = 0$ .

$\Delta_1, \Delta_2, \Delta_3$  are the three triangles formed by the lines  $ax + by + c = 0$ ,  $bx + cy + a = 0$ ,  $cx + ay + b = 0$ .

$$\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n (x_i - \bar{x})^2 = \frac{1}{n} \sum_{i=1}^n x_i^2 - \bar{x}^2$$

உள்ளுள்ளிக்கு - 600  
மேல் 600

30th March 1944

1970-71 44.78722222

[illegible][illegible]

At 10:00 AM, the ship was in the Gulf of Mexico, about 100 miles from the coast of Mexico. The weather was clear and the sea was calm. The ship was moving at a speed of 10 knots.

$$x + y = z \quad x = y + z \quad x - y = z \quad x = y - z$$
[illegible]

2. 4. 2017

•  $y_1$  is not a solution of the homogeneous equation.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி.

இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

பெரியவர்களுக்கு இது ஒரு உதவி அல்லது உதவி.

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

சென்னை

சென்னை, 1950

சென்னை, 1950

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിക്ക് പേര്:

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പേര്:

എ. പ്രവൃത്തിയുടെ പേര്: എ. പ്രവൃത്തിയുടെ പേര്: എ. പ്രവൃത്തിയുടെ പേര്:

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

എ. പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

എ. പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

എ. പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം: പ്രസ്തുത പ്രവൃത്തിയുടെ വിവരം:

\*



என் னோ (க)  
வாழைப் பழத்துக்கே

பி. பி. சி.  
க. 2 நாள் மாநில

ச. பி. சி.  
க. 2 நாள்

கொண்டிருக்கிற

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
மீது திருவடிகளில் சாதி அருள்  
மேல் புகழ்தராமையால் துன்பம் உண்டாகுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத  
பெரியபுத்தூர் அருள்மீட டுத

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020  
 11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020  
 11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020  
 11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020  
 11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

11-12-2019 கி.மு. 4.15.33 11.01.2020

வருவதுடன் இந்நகரில் 11-12-2019  
 வருவதுடன் இந்நகரில் 11-12-2019



[illegible]

9. 15. 1

ዓ.በ. 1977

$$I_p = H_{\text{eff}}^{\dagger}.$$
[illegible]
$$T_{\mu}^{+} \in \mathcal{Q}(\mathbb{R}^n)$$

1954 ஆகஸ்டு 1-ல் அந்தரங்க எல்லை வரையறுக்க உத்தரவு  
பிரகடனம் செய்து திருவிடைமருதூர் வட்டம் உட்பட பின்வரும் பகுதிகளை சேர்ந்த

தேசப்பகுதிகள் 2

திருவிடைமருதூர் வட்டம் 1954-ல் உத்தரவு செய்து திருவிடைமருதூர் வட்டம்  
உட்பட பின்வரும் பகுதிகளை சேர்ந்த

திருவிடைமருதூர் வட்டம் 1954-ல் உத்தரவு செய்து திருவிடைமருதூர் வட்டம்  
உட்பட பின்வரும் பகுதிகளை சேர்ந்த

എന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

അതിനാൽ ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച.

ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച ചെയ്താൽ മതിയെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച ചെയ്താൽ മതിയെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച ചെയ്താൽ മതിയെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച ചെയ്താൽ മതിയെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച ചെയ്താൽ മതിയെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

ഇതിനെക്കുറിച്ചു ചർച്ച ചെയ്താൽ മതിയെന്നു പറയുന്നതു ശരിയല്ല.

எனவென்று நினைக்கப்பட்டது.

அப்போது அது ஒரு சிறிய கட்டிடம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

அது ஒரு சிறிய கட்டிடம் என்று சொல்லலாம்.

1. 在 1949 年 10 月 1 日，即中华人民共和国成立那天，毛泽东在天安门城楼上向全国人民发表了著名的“开国大典”讲话。

2. 在 1954 年 9 月，第一届全国人民代表大会第一次会议在北京召开，会议通过了《中华人民共和国宪法》。

3. 在 1956 年 9 月，中国共产党第八次全国代表大会在北京召开，会议提出了“全面建设社会主义”的总路线。

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி

உள்ளுறை

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி  
உள்ளுறை  
புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி  
உள்ளுறை

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி

புறநாடு உறவுகளைப் பற்றி

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

ה'תשס"ח - תשס"ט

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்

பெரிய செய்தி

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்

சென்னைப் பல்கலைக்கழகம்





$\frac{1}{2} \times 100 = 50$

**J. T. O.**

解 设  $z = x + iy$  则  $z^2 = x^2 - y^2 + i2xy$

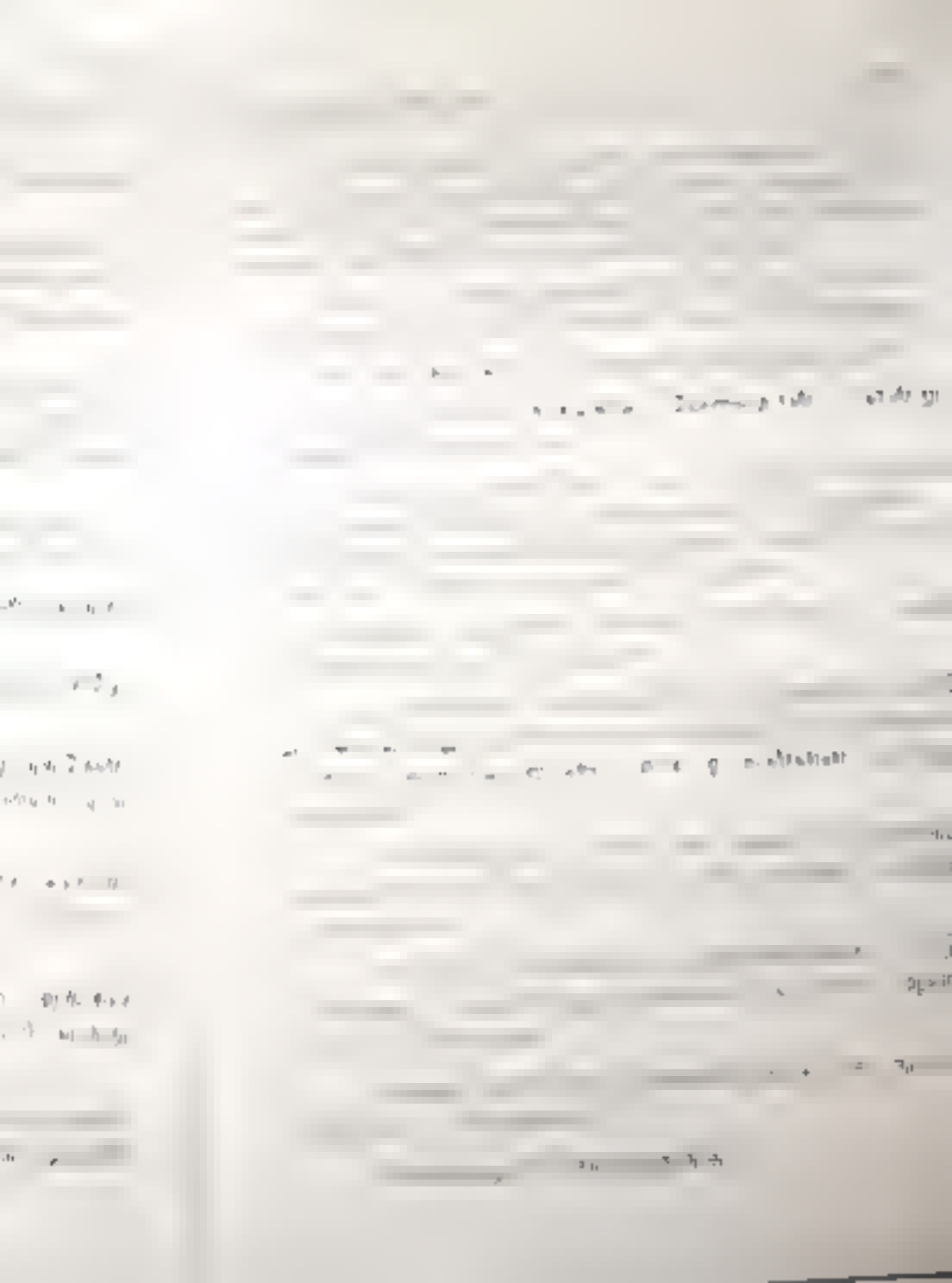
附錄表 2 2014 年 12 月

மேலும், இது உயர்நீதிமன்றத்தின் (உயர்நீதிமன்றத்தின்)

15. 10. 2017 14:28:22

2000 年 12 月 10 日

$$w_L \vec{r}_L \cdot \vec{r}_L = \vec{r}_L \cdot \vec{r}_L$$



अथवा, यदि  $\alpha$  और  $\beta$  दो अलग-अलग

अक्षरों के समुच्चय हैं

• किन्तु यदि  $\alpha$  के अक्षरों में  $\beta$  के अक्षरों

को समाहित है तो

इस प्रकार,  $\alpha \supset \beta$

अतः  $\alpha$  और  $\beta$  के अक्षरों में

ಶ್ರೀಮತ್ ಸರ್ವಜ್ಞಾತ್ಮಾ ಸತ್ಯಂ ವೇದಂ ತ್ವಂ ವೇದೋ

ಯಃ ಪಠತಿ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ  
ಸರ್ವಾಃ ಪಾಪಾಃ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ  
ಶ್ರೀಮತ್ ಸರ್ವಜ್ಞಾತ್ಮಾ ಸತ್ಯಂ ವೇದಂ ತ್ವಂ ವೇದೋ

ಯಃ ಪಠತಿ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ  
ಶ್ರೀಮತ್ ಸರ್ವಜ್ಞಾತ್ಮಾ ಸತ್ಯಂ ವೇದಂ ತ್ವಂ ವೇದೋ

ಯಃ ಪಠತಿ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ

ಯಃ ಪಠತಿ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ

ಯಃ ಪಠತಿ

ಯಃ ಪಠತಿ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ

ಯಃ ಪಠತಿ ತಸ್ಯ ಪಾಪಾಃ ಕ್ಷಮಾಪ್ತಾಃ ಸರ್ವಾಃ

ಯಃ ಪಠತಿ

ಯಃ ಪಠತಿ



## தமிழாணம்

சென்னை 1955

3/

சென்னை 1955

சென்னை 1955

சென்னை 1955

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.

1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100.



என் 1213 கடிது

1. ஊக உகி தாயை தீவனது விறகு செ  
2. து செ 1. கி "மெய் து தவம் உதவி எய

4. உயர் அயர்

2. தந்த உயர் கி 1. து 12  
உயர் 12. தந்த தந்த உயர் உயர்

3.1. தந்த உயர் உயர் உயர்  
4. 1. 12. தந்த உயர் உயர்

சென்னை மாநகராட்சி

தலைவர் அவர்களின் கவனத்திற்கு

மாநகராட்சி

மாநகராட்சி

மாநகராட்சி

மாநகராட்சி



ಪ್ರತಿ ಸಂವತ್ಸರದ ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

ಮೊದಲ ದಿನದಂದು ಮೊದಲ ದಿನದಂದು

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$

$$x_i = \frac{1}{n} \sum_{j=1}^n x_{ij}$$









2. 在  $\triangle ABC$  中,  $\angle C = 90^\circ$ ,  $\angle A = 30^\circ$ ,  $BC = 1$ , 求  $AB$  的长.

解: 在  $\triangle ABC$  中,  $\angle C = 90^\circ$ ,  $\angle A = 30^\circ$ ,  $BC = 1$ .

因为  $\angle C = 90^\circ$ , 所以  $\triangle ABC$  是直角三角形.

在  $\triangle ABC$  中,  $\angle A = 30^\circ$ ,  $\angle C = 90^\circ$ ,  $BC = 1$ , 所以  $AB = 2$ .

3. 在  $\triangle ABC$  中,  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ ,  $AB = 2$ , 求  $BC$  的长.

解: 在  $\triangle ABC$  中,  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ ,  $AB = 2$ .

因为  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ , 所以  $\angle C = 75^\circ$ .

在  $\triangle ABC$  中,  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ ,  $AB = 2$ .

因为  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ , 所以  $\angle C = 75^\circ$ .

在  $\triangle ABC$  中,  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ ,  $AB = 2$ .

因为  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ , 所以  $\angle C = 75^\circ$ .

在  $\triangle ABC$  中,  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ ,  $AB = 2$ .

因为  $\angle A = 45^\circ$ ,  $\angle B = 60^\circ$ , 所以  $\angle C = 75^\circ$ .

Handwritten text on the first line of the page.

Handwritten text on the second line of the page.

Handwritten text on the third line of the page.

Handwritten text on the fourth line of the page.

Handwritten text on the fifth line of the page.

Handwritten text on the sixth line of the page.

Handwritten text on the seventh line of the page.

Handwritten text on the eighth line of the page.

Handwritten text on the ninth line of the page.

Handwritten text on the tenth line of the page.

Handwritten text on the eleventh line of the page.

101

[illegible]

8. 11. 2011

(17)  $\frac{1}{2} \leq \frac{1}{2} \leq \frac{1}{2}$

| $\alpha$ | $\beta$ | $\gamma$ | $\delta$ | $\epsilon$ | $\zeta$ | $\eta$ | $\theta$ | $\iota$ | $\kappa$ | $\lambda$ | $\mu$ | $\nu$ | $\xi$ | $\omicron$ | $\pi$ | $\rho$ | $\sigma$ | $\tau$ | $\upsilon$ | $\phi$ | $\chi$ | $\psi$ | $\omega$ |    |
|----------|---------|----------|----------|------------|---------|--------|----------|---------|----------|-----------|-------|-------|-------|------------|-------|--------|----------|--------|------------|--------|--------|--------|----------|----|
| 0        | 1       | 2        | 3        | 4          | 5       | 6      | 7        | 8       | 9        | 10        | 11    | 12    | 13    | 14         | 15    | 16     | 17       | 18     | 19         | 20     | 21     | 22     | 23       | 24 |

$$x \quad f_1 \quad \quad \quad y \quad g_1 \quad \quad \quad u \quad h_1 \quad v.$$
$$h_j^2 = \frac{d_j^2}{l_j^2} \quad (j = 1, 2, \dots, n) \quad (1)$$
[illegible][illegible]
$$E_{\text{eff}} = E_0 + \frac{\alpha}{2} \left( \frac{1}{n^2} - \frac{1}{m^2} \right) \quad (1)$$

$\frac{d}{dt} \left( \frac{1}{\rho} \right) = - \frac{1}{\rho^2} \frac{d\rho}{dt}$

$$f \parallel f' = \inf_{g \in \mathcal{G}} \|f - g\|_X + \inf_{g' \in \mathcal{G}'} \|f' - g'\|_{X'} = d(f, \mathcal{G}) + d(f', \mathcal{G}') = d((f, f'), (\mathcal{G}, \mathcal{G}'))$$

our only hope for the future is to find a way to make the world a better place for everyone.

Уравнение  $K_{\alpha\beta} = T_{\alpha\beta} - \frac{1}{2}g_{\alpha\beta}T$  имеет вид

$$d_1 = \frac{1}{2} \left( \frac{1}{\sqrt{2}} \right) = \frac{1}{2\sqrt{2}} = \frac{\sqrt{2}}{4}$$

1.  $\frac{1}{2} \times \frac{1}{2} = \frac{1}{4}$

$\mu_F$   $\mu_1$   $\mu_2$   $\mu_3$   $\mu_4$   $\mu_5$   $\mu_6$   $\mu_7$   $\mu_8$   $\mu_9$   $\mu_{10}$   $\mu_{11}$   $\mu_{12}$   $\mu_{13}$   $\mu_{14}$   $\mu_{15}$   $\mu_{16}$   $\mu_{17}$   $\mu_{18}$   $\mu_{19}$   $\mu_{20}$   $\mu_{21}$   $\mu_{22}$   $\mu_{23}$   $\mu_{24}$   $\mu_{25}$   $\mu_{26}$   $\mu_{27}$   $\mu_{28}$   $\mu_{29}$   $\mu_{30}$   $\mu_{31}$   $\mu_{32}$   $\mu_{33}$   $\mu_{34}$   $\mu_{35}$   $\mu_{36}$   $\mu_{37}$   $\mu_{38}$   $\mu_{39}$   $\mu_{40}$   $\mu_{41}$   $\mu_{42}$   $\mu_{43}$   $\mu_{44}$   $\mu_{45}$   $\mu_{46}$   $\mu_{47}$   $\mu_{48}$   $\mu_{49}$   $\mu_{50}$   $\mu_{51}$   $\mu_{52}$   $\mu_{53}$   $\mu_{54}$   $\mu_{55}$   $\mu_{56}$   $\mu_{57}$   $\mu_{58}$   $\mu_{59}$   $\mu_{60}$   $\mu_{61}$   $\mu_{62}$   $\mu_{63}$   $\mu_{64}$   $\mu_{65}$   $\mu_{66}$   $\mu_{67}$   $\mu_{68}$   $\mu_{69}$   $\mu_{70}$   $\mu_{71}$   $\mu_{72}$   $\mu_{73}$   $\mu_{74}$   $\mu_{75}$   $\mu_{76}$   $\mu_{77}$   $\mu_{78}$   $\mu_{79}$   $\mu_{80}$   $\mu_{81}$   $\mu_{82}$   $\mu_{83}$   $\mu_{84}$   $\mu_{85}$   $\mu_{86}$   $\mu_{87}$   $\mu_{88}$   $\mu_{89}$   $\mu_{90}$   $\mu_{91}$   $\mu_{92}$   $\mu_{93}$   $\mu_{94}$   $\mu_{95}$   $\mu_{96}$   $\mu_{97}$   $\mu_{98}$   $\mu_{99}$   $\mu_{100}$   $\mu_{101}$   $\mu_{102}$   $\mu_{103}$   $\mu_{104}$   $\mu_{105}$   $\mu_{106}$   $\mu_{107}$   $\mu_{108}$   $\mu_{109}$   $\mu_{110}$   $\mu_{111}$   $\mu_{112}$   $\mu_{113}$   $\mu_{114}$   $\mu_{115}$   $\mu_{116}$   $\mu_{117}$   $\mu_{118}$   $\mu_{119}$   $\mu_{120}$   $\mu_{121}$   $\mu_{122}$   $\mu_{123}$   $\mu_{124}$   $\mu_{125}$   $\mu_{126}$   $\mu_{127}$   $\mu_{128}$   $\mu_{129}$   $\mu_{130}$   $\mu_{131}$   $\mu_{132}$   $\mu_{133}$   $\mu_{134}$   $\mu_{135}$   $\mu_{136}$   $\mu_{137}$   $\mu_{138}$   $\mu_{139}$   $\mu_{140}$   $\mu_{141}$   $\mu_{142}$   $\mu_{143}$   $\mu_{144}$   $\mu_{145}$   $\mu_{146}$   $\mu_{147}$   $\mu_{148}$   $\mu_{149}$   $\mu_{150}$   $\mu_{151}$   $\mu_{152}$   $\mu_{153}$   $\mu_{154}$   $\mu_{155}$   $\mu_{156}$   $\mu_{157}$   $\mu_{158}$   $\mu_{159}$   $\mu_{160}$   $\mu_{161}$   $\mu_{162}$   $\mu_{163}$   $\mu_{164}$   $\mu_{165}$   $\mu_{166}$   $\mu_{167}$   $\mu_{168}$   $\mu_{169}$   $\mu_{170}$   $\mu_{171}$   $\mu_{172}$   $\mu_{173}$   $\mu_{174}$   $\mu_{175}$   $\mu_{176}$   $\mu_{177}$   $\mu_{178}$   $\mu_{179}$   $\mu_{180}$   $\mu_{181}$   $\mu_{182}$   $\mu_{183}$   $\mu_{184}$   $\mu_{185}$   $\mu_{186}$   $\mu_{187}$   $\mu_{188}$   $\mu_{189}$   $\mu_{190}$   $\mu_{191}$   $\mu_{192}$   $\mu_{193}$   $\mu_{194}$   $\mu_{195}$   $\mu_{196}$   $\mu_{197}$   $\mu_{198}$   $\mu_{199}$   $\mu_{200}$   $\mu_{201}$   $\mu_{202}$   $\mu_{203}$   $\mu_{204}$   $\mu_{205}$   $\mu_{206}$   $\mu_{207}$   $\mu_{208}$   $\mu_{209}$   $\mu_{210}$   $\mu_{211}$   $\mu_{212}$   $\mu_{213}$   $\mu_{214}$   $\mu_{215}$   $\mu_{216}$   $\mu_{217}$   $\mu_{218}$   $\mu_{219}$   $\mu_{220}$   $\mu_{221}$   $\mu_{222}$   $\mu_{223}$   $\mu_{224}$   $\mu_{225}$   $\mu_{226}$   $\mu_{227}$   $\mu_{228}$   $\mu_{229}$   $\mu_{230}$   $\mu_{231}$   $\mu_{232}$   $\mu_{233}$   $\mu_{234}$   $\mu_{235}$   $\mu_{236}$   $\mu_{237}$   $\mu_{238}$   $\mu_{239}$   $\mu_{240}$   $\mu_{241}$   $\mu_{242}$   $\mu_{243}$   $\mu_{244}$   $\mu_{245}$   $\mu_{246}$   $\mu_{247}$   $\mu_{248}$   $\mu_{249}$   $\mu_{250}$   $\mu_{251}$   $\mu_{252}$   $\mu_{253}$   $\mu_{254}$   $\mu_{255}$   $\mu_{256}$   $\mu_{257}$   $\mu_{258}$   $\mu_{259}$   $\mu_{260}$   $\mu_{261}$   $\mu_{262}$   $\mu_{263}$   $\mu_{264}$   $\mu_{265}$   $\mu_{266}$   $\mu_{267}$   $\mu_{268}$   $\mu_{269}$   $\mu_{270}$   $\mu_{271}$   $\mu_{272}$   $\mu_{273}$   $\mu_{274}$   $\mu_{275}$   $\mu_{276}$   $\mu_{277}$   $\mu_{278}$   $\mu_{279}$   $\mu_{280}$   $\mu_{281}$   $\mu_{282}$   $\mu_{283}$   $\mu_{284}$   $\mu_{285}$   $\mu_{286}$   $\mu_{287}$   $\mu_{288}$   $\mu_{289}$   $\mu_{290}$   $\mu_{291}$   $\mu_{292}$   $\mu_{293}$   $\mu_{294}$   $\mu_{295}$   $\mu_{296}$   $\mu_{297}$   $\mu_{298}$   $\mu_{299}$   $\mu_{300}$   $\mu_{301}$   $\mu_{302}$   $\mu_{303}$   $\mu_{304}$   $\mu_{305}$   $\mu_{306}$   $\mu_{307}$   $\mu_{308}$   $\mu_{309}$   $\mu_{310}$   $\mu_{311}$   $\mu_{312}$   $\mu_{313}$   $\mu_{314}$   $\mu_{315}$   $\mu_{316}$   $\mu_{317}$   $\mu_{318}$   $\mu_{319}$   $\mu_{320}$   $\mu_{321}$   $\mu_{322}$   $\mu_{323}$   $\mu_{324}$   $\mu_{325}$   $\mu_{326}$   $\mu_{327}$   $\mu_{328}$   $\mu_{329}$   $\mu_{330}$   $\mu_{331}$   $\mu_{332}$   $\mu_{333}$   $\mu_{334}$   $\mu_{335}$   $\mu_{336}$   $\mu_{337}$   $\mu_{338}$   $\mu_{339}$   $\mu_{340}$   $\mu_{341}$   $\mu_{342}$   $\mu_{343}$   $\mu_{344}$   $\mu_{345}$   $\mu_{346}$   $\mu_{347}$   $\mu_{348}$   $\mu_{349}$   $\mu_{350}$   $\mu_{351}$   $\mu_{352}$   $\mu_{353}$   $\mu_{354}$   $\mu_{355}$   $\mu_{356}$   $\mu_{357}$   $\mu_{358}$   $\mu_{359}$   $\mu_{360}$   $\mu_{361}$   $\mu_{362}$   $\mu_{363}$   $\mu_{364}$   $\mu_{365}$   $\mu_{366}$   $\mu_{367}$   $\mu_{368}$   $\mu_{369}$   $\mu_{370}$   $\mu_{371}$   $\mu_{372}$   $\mu_{373}$   $\mu_{374}$   $\mu_{375}$   $\mu_{376}$   $\mu_{377}$   $\mu_{378}$   $\mu_{379}$   $\mu_{380}$   $\mu_{381}$   $\mu$

1.  $y = \frac{1}{x}$  2.  $y = \frac{1}{x^2}$  3.  $y = \frac{1}{x^3}$  4.  $y = \frac{1}{x^4}$  5.  $y = \frac{1}{x^5}$  6.  $y = \frac{1}{x^6}$  7.  $y = \frac{1}{x^7}$  8.  $y = \frac{1}{x^8}$  9.  $y = \frac{1}{x^9}$  10.  $y = \frac{1}{x^{10}}$

... ..

2007 年 12 月 12 日 星期五 14:21:11

22.  $\frac{1}{2} \log_2 32 = \frac{1}{2} \log_2 2^5 = \frac{1}{2} \cdot 5 = 2.5$

11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847

$$J_{\text{eff}} = \frac{1}{2} \left( \frac{1}{J_1} + \frac{1}{J_2} \right) \quad \text{for } J_1 \neq J_2$$

1. *Chlorophyll a* and *Chlorophyll b* were determined by the method of Lichtenthaler and Sponholz (1980).

1970's & 20's of 19th century, no longer.

$$A_{\alpha} = \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix} \quad A_{\beta} = \begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$$
[illegible]

\* \* \* \* \*

[illegible][illegible]

419 4. 420 4. 421 4.

የኢትዮጵያ ፌዴራላዊ ዲሞክራሲያዊ ሪፐብሊክ ፖሊስ  
አዲስ አበባ ፖሊስ ቢሮ ለፍርድ ቤት  
የሰነድ ቅጂ ቁጥር: 123456789

በዚህ ሰነድ ላይ የተገለጸው የሰነድ ቅጂ ቁጥር

አዲስ አበባ

በዚህ ሰነድ ላይ የተገለጸው የሰነድ ቅጂ ቁጥር

Let  $a, b, c$  be real numbers. We will prove that if  $a^2 + b^2 + c^2 = 0$ , then  $a = b = c = 0$ .

Assume  $a^2 + b^2 + c^2 = 0$ . Since  $a^2, b^2, c^2 \geq 0$ , we have  $a^2 = 0, b^2 = 0, c^2 = 0$ . This implies  $a = 0, b = 0, c = 0$ .

Therefore, if  $a^2 + b^2 + c^2 = 0$ , then  $a = b = c = 0$ .





13.

தமிழ் என் னுங் பெயர் வந்தது? என்பதைப் பற்றி

2. Explain the importance of the following factors in the development of a country:

[illegible]

4 10 12 14 16 18 20 22 24 26 28 30 32 34 36 38 40 42 44 46 48 50 52 54 56 58 60 62 64 66 68 70 72 74 76 78 80 82 84 86 88 90 92 94 96 98 100

• ۱۹۹۸

第 51 卷 7 期 2009 年 7 月

• 41 2 11 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039

12.  $\frac{1}{2} \log 2 = \frac{1}{2} \log 2$   $\frac{1}{2} \log 2 = \frac{1}{2} \log 2$   $\frac{1}{2} \log 2 = \frac{1}{2} \log 2$   $\frac{1}{2} \log 2 = \frac{1}{2} \log 2$

[illegible]

● 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840.

1911 年 10 月 1 日 星期一

4. 内部环境



*(Faint handwritten notes at the bottom of the page)*

2011年12月10日  
 2011年12月10日

*Ergonomics*, 2016; Vol. 59, No. 7, 809–820

2000

$$p_1 = p_2 = \dots = p_n = p, \quad p_1 + p_2 + \dots + p_n = 1, \quad p_1, p_2, \dots, p_n \geq 0$$

Figure 1

Let  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  be a function. We define the function  $F: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$  by

$$F(x) = \int_a^x f(t) dt$$

where  $a \in \mathbb{R}$  is a fixed point. We will show that  $F$  is an antiderivative of  $f$ .

$$F'(x) = \lim_{h \rightarrow 0} \frac{F(x+h) - F(x)}{h} = \lim_{h \rightarrow 0} \frac{\int_a^{x+h} f(t) dt - \int_a^x f(t) dt}{h}$$

$$= \lim_{h \rightarrow 0} \frac{\int_x^{x+h} f(t) dt}{h}$$

$$= \lim_{h \rightarrow 0} \frac{1}{h} \int_x^{x+h} f(t) dt$$

By the Mean Value Theorem,

$$\int_x^{x+h} f(t) dt = f(\xi)h$$

$$\text{for some } \xi \in (x, x+h) \text{ if } h > 0 \text{ and } \xi \in (x+h, x) \text{ if } h < 0.$$

$$\text{Thus, } \frac{1}{h} \int_x^{x+h} f(t) dt = f(\xi)$$

$$\text{and } \lim_{h \rightarrow 0} f(\xi) = f(x) \text{ since } f \text{ is continuous at } x.$$

2

செய்தியைத் தெரிந்து

1) உலகமே உயர்ந்த உயர்ந்த இடத்தில்  
உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில்

உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில்

உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில்  
உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில்

உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில்

உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில் உயர்ந்த இடத்தில்

21. *How much of each?*

22. *How much of each?*

23. *How much of each?*

இருபத்தை, உணவாக  
வெட்டி உண்டு உண்டு உண்டு

உதவி இ. ந. ரத்னம்

[illegible]

• 1000 1000

சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்  
பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்  
சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்

பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்  
சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்

பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்  
சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்  
பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்  
சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்

பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்  
சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்  
பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்  
சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்

பாடம் நடத்தி வருகிறார். இவரின் பெயர்

சென்னை நகரில் உள்ள பல்வேறு பள்ளிகளில்

၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၁။ အထွေထွေ အချက်အလက် အရ ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၂။ အထွေထွေ အချက်အလက် အရ ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၃။ အထွေထွေ အချက်အလက် အရ ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၄။ အထွေထွေ အချက်အလက် အရ ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၅။ အထွေထွေ အချက်အလက် အရ ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်

၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်

၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်  
 ၂၀၁၆ ခုနှစ် အတွက် အထွေထွေ အချက်အလက်

၂၀၁၆





Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

Handwritten text on a musical staff, likely a vocal line, with notes and lyrics in Tamil script.

... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..

... ..  
... ..  
... ..  
... ..  
... ..



# அக்மார்க் ஞானியுடன் ஒரு சந்திப்பு

மே 19, 1964 ல் 14 மணிக்கு  
இருவரும் சந்திப்பு. அப்போது இருவரும்  
நல்ல பரிசீலனை செய்து, தமது தனிப்பட்ட  
பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர். அப்போது  
அவர்கள்...

அவர்கள் சந்திப்பின் போது, தமது தனிப்பட்ட  
இருப்புகளையும், தமது தனிப்பட்ட  
பாடங்களையும் பற்றி விவாதித்தனர். அப்போது  
அவர்கள்...

அப்போது இருவரும் சந்திப்பு செய்து, தமது  
தனிப்பட்ட பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர்.  
அப்போது இருவரும் சந்திப்பு செய்து, தமது  
தனிப்பட்ட பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர்.

அப்போது இருவரும் சந்திப்பு செய்து, தமது  
தனிப்பட்ட பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர்.  
அப்போது இருவரும் சந்திப்பு செய்து, தமது  
தனிப்பட்ட பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர்.

அப்போது இருவரும் சந்திப்பு செய்து, தமது  
தனிப்பட்ட பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர்.  
அப்போது இருவரும் சந்திப்பு செய்து, தமது  
தனிப்பட்ட பாடங்களைப் பற்றி விவாதித்தனர்.

இவ்வாறு செய்து கொடுத்தால் அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும்.

இந்த விஷயம் குறித்து நீங்கள் கவனம் செலுத்த வேண்டும். அது உடனடியாகவே நிறைவேடும்.



Handwritten title or header

Main body of handwritten text, consisting of multiple lines of script.

4 + 1 = 5

2000

1000

1000

1000

1000

1000







மேற்கண்டவற்றைப் பற்றி

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

மேற்கண்டவற்றைப் பற்றி

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு

தேர்ப்பு

தேர்ப்பு

தேர்ப்பு

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

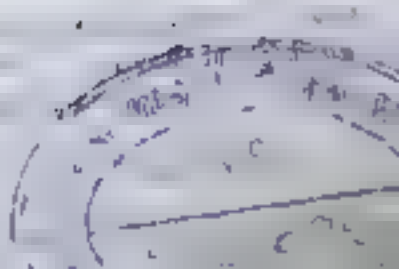
தேர்ப்பு செய்து கொடுக்க

1.  $\frac{1}{x^2} = x^{-2}$   
 $\frac{d}{dx} x^{-2} = -2x^{-3} = -\frac{2}{x^3}$

2.  $\frac{d}{dx} \ln(x) = \frac{1}{x}$   
 $\frac{d}{dx} \ln(x^2) = \frac{1}{x^2} \cdot 2x = \frac{2}{x}$

3.  $\frac{d}{dx} e^{2x} = 2e^{2x}$   
 $\frac{d}{dx} e^{-x} = -e^{-x}$   
 $\frac{d}{dx} e^{\sin(x)} = e^{\sin(x)} \cdot \cos(x)$

4.  $\frac{d}{dx} \tan(x) = \sec^2(x)$



இதற்குப் பதிலாக வந்தது.

10

அதன் \* அமைப்பை

11

"மனை பகவாஸ் பிபிசாஸ்யபிபிசேகா... எனக்குப் பிபிசாஸ் விஷயம் திறைவு இருக்க சரி. நான் வாரிசு விராசிகிறேன். விசாரிச்சுப் பார்த்தேன் ஒண்ணுமே விரைவில் கிடைக்காது."

"தொடர்ந்து விசாரிச்சுப் பகவாஸிடம் திரைப் பிபிசாஸ் கொடுத்தேன்." என்று மறுபகவாஸ் சொல்லிக் கழுத்திட்டுப் பார்த்தேன்.

"உங்களுக்கு மனை பிபிசாஸ்ய பிபிசேகா சரி."

"ஏதாம் போயிருந்தாலும்கூட உங்கள் இயல்பு அந்த அக்கதிதிலே 'நான்' என்கே போறது" என்பதா?"

"எனக்கு தெரியா சொல்லுகிறேன்"

மனைகுறைய கள்ளிடுகிறபிறகு நான் சொல்லி இவனுக்கு விளக்கணும்கூட. என் பேரே இவனுக்கு அத்தனை மதிப்பை அளவறு என்னைக் கணிக்கத் தெரியாத கிற மனம்கூடா?

சொல்லி விடத்தேம். "எல்லா காலங்களும் அடிப்படை யிலே ஒன்றானதானே சொந்தங்கள் என்ன ஆனாலும் சமூகநீரத்தில் வீழ்ந்து கடைசியா எல்லாம் ஆகிறது ஒன்றே வேறான கருது ஒன்றே கதி என்னக்க நோர் அழிக்க வந்து என்னரும் கடைசியிலே அவன் மீட்டேதாம் போய்ச் சேராது"

"கேதவிலே சொல்லியிருக்க... ஆனால் பகவாஸ் கிருஷ்ணன் கொஞ்சம் குழப்பமாய்ச் சொல்லியிருக்கிற மாதிரி எனக்குத் தோன்றது"

எய்யா நதிகளும் வீழ்ந்து விழுகின்ற சமூகநீர்திலே நீர் அழிகாமாயிடறதில்லை, குறைவறதில்லை. அது மாதிரி ஆத்மாவைக் காலும் இவ்வே, போக்கும் இவ்வே சமனானே இருக்குமென்று சொன்றதுக்காக அந்த சமூகநீர் உதாரணத்தையே சொல்லியிருக்கிறாரோ?

“மேலும் சிலர் ஆக்மா ஆக்மாய்னு சொல்வாது  
கயே அந்த எந்த ஆத்தகையே எடுத்துக்கிறது” ஆக்மா  
வேற. பிரம்மம் வேறவா? பிரம்மம் வேற பிரம்மம்  
வேறதானே? கிருஷ்ணாஜி கூடக் கொஞ்சம் டவுச்சேன்  
குருஷ்ண பாரதாஜம் வெளிக்காதே லாட் குரு வார் சிங்கம்  
நியே போசனை பண்ணி தீவா எந்தயோ கண்டு  
பிடிச்சிக்மே. தான் ஒண்ணும் சொல்றதுக்கியிடே  
என்கிறார் .

மயங்காத கற்று இறந்தே விட்டது இம்முட பிழ்ந்து  
அருவகிறாத் சொல்லார் “கய்யா இரு அப்பகங்கதார்  
கய்யா எப்படி சாட் இருக்கிறது கய்யா இருக்கணும்னு  
ஆவாயத்தாம் இருக்கு எது கய்யா இருக்கிறது. பகவா  
சொல்வார் நீதான்யே எந்த தீவனாணும் ஒரு வினாடி  
எனத்துக்குக்கூட கய்யா இருக்க முடியாது இத்தீவங்க  
கய்யா இருக்காணும் மயக முடியாது. குத்தும் மனசை  
நினைக்கிறதை கய்யாணம் பண்ணுக்கு சமய் என்கிறார்  
எனக்கு ஒண்ணும் புரியே”

ஆணா இம்மும் போ விட்டதம் தம்ம மூளையிடு  
துக்கு விளையப் விட்டுப் பிரசத்தமிடுவான் வெளிருக்கு  
வடிவார்த்தைப் பார்த்தேன்

“எட்டரைக்கு டாக்டர்கிட்டே அப்பாயின்  
செல்விட்டாச்சே . கியாப்பு . கியாப்பு . . . எட்டரைக்கு  
[பெரிசுத்து] என்னோ”

“குண்டலிஸ் மோகம் கூட ப்ரை பண்ணணும்  
நினைக்கிறேன் வெள்ளைப் பாரிப்பு என்கிறார்கள்  
மூலதாரத்துக்கு ஒண்டெலுகனம் அப்பகங்கத  
ஒளையாதி கய்யோ எனக்குத் தெரியேன் ஆறதார்  
தாண்டமதம் அது தெரியுமா?”

முத்திரை கேள் என்று மோவாயைக் கொடுத்த  
கொண்டேன்.

"நாளைக்கு வந்து சாவகாசம் மட்டுமே வந்தால்  
மேல் கிறேன் சார். உங்களுடைய கருவியைப்பற்றி  
அவ்வளவுதான் விஷயம். அதைத் தெரிந்துகொள்ளும்  
தெரிந்த பெருமையாக அளவுக்கு மீறித் தான் சொல்  
வதாய் ஆகிவிட்டதைத் தெரிந்து கொள்ளுங்கள். இதை  
பகையாகச் சொல்றார். வெறுமே யடிக்கறதாய் ஒரு  
இழைக்கிறேன். சாவகாசம். நாளைக்கு வந்தால் சார்"

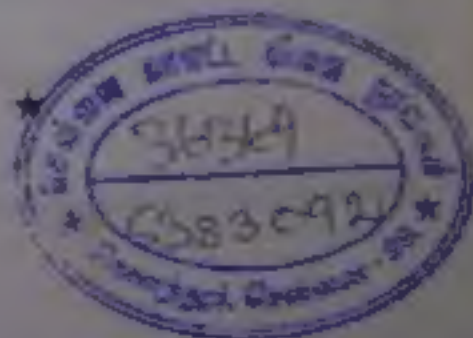
நெருக்கிட்டேன்

"அப்போது நாளைக்கு நான் சொல்லாத சொல்லை  
வந்தேன், 'மேலே' வந்தேன். சொல்வதெல்லாம்  
வந்ததும் சொல் வந்தேன்"

சர்க்காரில் ஒரு ஸ்திரீயைப் பற்றி உட்கார்

நினைவிலே சொல்லுக்கு மட்டுமே கிட்டிவிட்டால்  
ஒரு மாதமே இரண்டு மாதமே இரண்டு மாதமே  
இருப்பதைத் தவிர வந்தேன் வேறு ஸ்திரீயை

சர்க்காரிலேயே இருக்கிறதற்கும் மட்டும்  
கொள்ள நான் கிடைக்கவில்லை





**பாக்கியம் ராமசாமி**

இரு பாக்கியம் ராமசாமி அவர்களின் சொந்தப் பெண் குழை கத்திரேசன் அப்பாசாமி-சீதாப்பாட்டி தனக்கெனவே கணதகம் இவரது சிறப்பான பாடப்படிப்பு.

தனக்கெனவேத் தொடக்ககதைகளாக வெளி வந்தவற்றின் குறிப்பிடத்தக்க சில: அப்பாசாமியும் அப்பாசாமி அப்பாசாமி, 100 அப்பாசாமி இரவுகள், மண்ணை தண்ணீர் அப்பாசாமி.

சொந்தப் பெண்களும் புனைப்பெண்களாக இரண்டாயிரத்துக்கு மேலும், கணதகம், 30 தாவரங்கள் எழுதியுள்ளார்.

'பாக்கியம்' என்னும் பெறு துறிக் பண்புநிலையின் கருத்துக்களை இரு சித்திரக்கவர்கள் பேசிக்கொண்டவது போல் எவ்வளவுபெற்றதில் சிறப்பான எழுதியிருக்கிறார்.

சொந்த ஊர் சென்னை மாவட்டத்தைச் சொந்த தனக்கெனப்படிப்பு குழைப் பத்திரிகையில் 17 ஆண்டுகள் தனக்கென ஆசிரியராகப் பணிபுரிந்தவர்.



**தமிழ்நாடு பதிப்பகம்**

127 (பு. எண் 163), பிளாஸ்க் காவல் (சென்னை-600 108)

சென்னை - 600 108

தொலைபேசி : 5267543